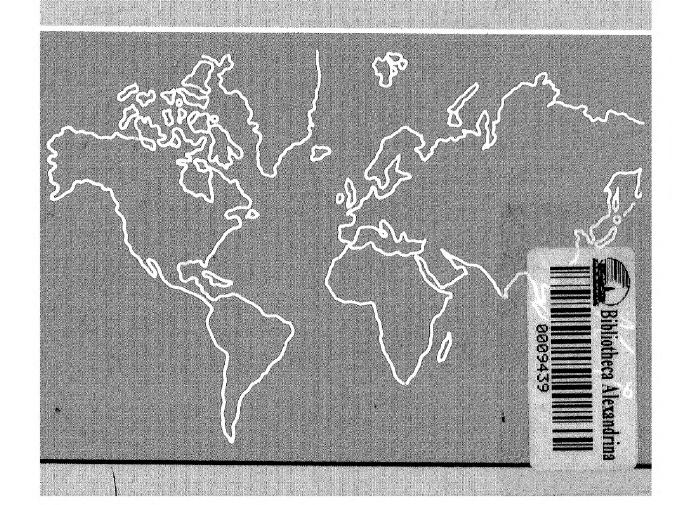
د. عَاطِف عُلِي ، '

الاقتصاديّة والسياسيّة والشكانيّة و الجيوبولايكا



الجغرافيا الاقتصاديّة والسياسيّة والسُكانيّة والميوبوليك المعدمة

. 10

جميع الحقوق محفوظة الطبعة الأولى ١٤٠٩ هـ ـ ١٩٨٩ م

المؤسسة الجامعية الدراسات والنشر والتوزيع

بروت ـ الحمراء ـ شارع اميل اده ـ سايه سلام هامه ـ ۸۰۲۲۹۸ ـ ۸۰۲۲۰۷ ـ ۸۰۲۲۹۸ ـ ۸۰۲۲۹۸ ـ مروب ـ المعيطله ـ سايه طاهر هامه ـ ۲۰۱۲۰۳ ـ ۲۰۲۸۰ لبنان ص ـ سـ ۱۳۲۱ / ۱۲۲۳ ملکس ۲۰۲۲۵ الماکن ۲۰۲۸۰ ـ ۲۰۲۸۰ لبنان

عَاطِف عُلِي

بروفسور في كلية الحُقوق والعُلوم السياسيَّة والإداليَّة الجَامعَة اللبِّاسيَّة والإداليَّة دالبِّاسيَّة والإداليَّة دحسوراه دُولة في العُلوم الاقتصادية ليسانس في العُلوم الاقتصاديّة والسياسيَّة ليسانس في التَّاريْخ والسياسيَّة ربيسانس في التَّاريْخ والتَّاريُّة سَابقًا ربيَّة سَابقًا للقصاديّة والتَّاريَّة سَابقًا للحَلْمُ الانتَّاح الحُيوافي

الجعرافيا

الاقتصادية والسياسيّة والسكانيّة الاقتصاديّة والسكانيّة الجيوبولنيكا الجيوبولنيكا المسلمة

«C'est ce que vous ne comprenez pas qui est le plus beau, c'est ce qui est le plus long qui est le plus intéressant et c'est ce que vous ne trouvez pas amusant qui est le plus drôle».

Paul Claudel, Le soulier de Satin

« أَنَا لِسَتُ مَعْكَ فِي الرَّأْيِ ، لَكَنِيٍّ مُستِعِدٌ لِلدَّفَاعِ حتى المُوتِ عن حقِّكُ فِي أَنْ تُعَارِضَنِي » . في أَنْ تُعَارِضَنِي » . فولتير الإهتراد إلى والري والري مري

كتب للمؤلف

- ١ ـ العلمنة والاقتصاد اللبناني ، بيروت ١٩٧٩ نفــد .
- ٢ _ الغذاء والتغذية والإنسان في لبنان _ بيروت ١٩٨٠ نفسد .
- ٣ ـ اقتصاديات الثروة الحيوانية في لبنان ، بيروت ١٩٨٠ نفــد .
- ٤ ـ الإحصاء ـ التاريخ والنظرية والتنظيم ، الطبعة الثانية ـ بيروت ١٩٨١ .
 وكلها صادرة عن المؤسسة الجامعية للدراسات والنشر والتوزيع (مجد)
 - ٥ ــ الثروة الحيوانية في لبنان ، معهد الانماء العربي ، بيروت ١٩٨٣ .
 - ٦ ... من الفكر الحر إلى العلمنة ، دار الطليعة ، بيروت ١٩٨٦ .
- ٧ ـ تكنولوجيا المعادن ـ تـطور التكنيك والأبعـاد الاجتماعيـة ، معهد الإنمـاء العربي ، بيروت ١٩٨٧ .
 - مجموعتا محاضرات باللغة الفرنسية
- Introduction à la science comptable (comptabilité générale), Beyrouth _ A 1970 et 1971.
 - La statistique (statistique descriptive), Beyrouth 1971 et 1972. _ 4
 - ١٠ ـ العديد من الأبحاث والدراسات والمقالات في مختلف المجلات .
 - ١١ _ في المنهج المقارن (قيد الإعداد).

تمهيد الطبعة الثالثة

في هذه الطبعة الثالثة وفقنا في الإطلاع على مجموعة كبيرة من الكتب العائدة للجغرافيا السياسية والجيوبولتيكا وكذلك الجغرافيا السكانية ؛ الأمر الذي مكننا من البر بالوعد الذي قطعناه على أنفسنا في تمهيد الطبعة الثانية وبالشكل الذي يشمل القسمين الثاني والثالث وبالمضمون الذي يزيد من عمقها وشموليتها ، إنما دون المساس بتماسك الأقسام الثلاثة التي تبقى مشكلة المدخل أو الإطار النظري أو المقدمة للدراسة التطبيقية للجغرافيا الاقتصادية وحتى السياسية وعلى النطاقين الدولي والاقليمي .

وبناءً عليه أصبح عنوان القسم الثاني: « الجغرافيا السياسية والجيوبوليتكا » ، وانبثق عنه أحد عشر فصلاً بدلاً من ثلاثة . فالفصل الأول تفرع عن عناوينه التسعة الصغيرة تسعة فصول ، أضيف اليها الفصل العاشر (الثاني سابقاً) : الجيوبوليتكا ، حيث توسعنا تاريخياً ونظرياً لأهمية الموضوع الذي نعايش ويفعل فعله في مصيرنا ولا يزال منذ العام ١٩٤٨ وحتى قبلاً في جذوره التاريخية السياسية ، وكذلك الفصل الحادي عشر (الثالث سابقاً) : الجغرافيا البشرية ، حيث توسعنا بعض الشيء ، سيها خرائطياً ، وذلك لاستكمال اللوحة المهارية والسياسية والسكانية .

وتنبغي الإشارة الى أن تبسطنا بشكل خاص في هذا القسم الثاني ، وخصوصاً في الفصول العشرة الأولى منه ، فرضته الظروف الأكاديمية لتدريس المادة التي تقدم لطلاب العلوم السياسية والإدارية . على أن ذلك لم يؤثر على وحدة الأقسام الشلائة ، وكما أشرنا آنفاً ، فبقيت مشكلة المقدمة للدراسة التطبيقية ، سواء أكان ذلك في الميدان الاقتصادي أو السياسي .

أما القسم الثالث فبقي عنوانه على ما هـو عليه وكـذلك عـدد فصولـه ، وذلك

تحاشياً للخروج من الجغرافيا السكانية والوقوع في بحر علم السكان انما انتابه مع ذلك العمق والشمولية ، سيها الفصل الثالث فيه والعائد لتزايد السكان والذي يشكل عقدة ولب وجوهر الجغرافيا السكانية ؟. فقد تبسطنا فيه بعض الشيء بالنسبة لموضوعات الخصوبة والانجاب في الولادات وتعمقنا بعض الشيء أيضاً بالنسبة للوفيات والهجرة والتركيب السكاني الخ

هذا وقد أكثرنا من الأخذ بالخرائط في هذين القسمين ـ الثاني والشالث، وذلك لغرض الإيجاز والاستعاضة عن الشرح والتعليل باللمحة البصرية الجغرافية لتوزع الموضوعات المختلفة . كما ازداد عدد الهوامش في القسمين المذكورين ـ الثاني والثالث ، وذلك لضرورات الإيضاح والتبسط في الملموسية للموضوعات النظرية في النص .

أخيراً اختتمنا مؤلفنا بما كنا نعمل له حتى قبل السطبعة الشانية واكتمل الآن الى حد كبير ، وهو قاموس الاعلام . إذ رأينا ، على غرار ما هو الأمر بالنسبة للهوامش في كل قسم ، أن الاسم إذا ما عرف القارىء بعض الشيء عنه لا يعود غريباً عليه فيألفه ويسهل عليه تذكّره للضرورات أحياناً ، سيا الطالب اللذي نوجه اليه هذا الكتاب بشكل خاص ، وكذلك الأمر بالنسبة للمثقف والقارىء العادي بشكل عام .

بعد هذا الذي جرى اتضح لنا ضرورة تغيير عنـوان الكتاب بحيث يصبح كها يلي :

الجغرافيا الاقتصادية والسكانية و الجيوبولتيكا المقدمة

ونختم كلامنا في تمهيد الطبعة الثالثة هذه بـرجاء حميم للقــارىء الكريم أن لا يبخــل علينا بمــلاحظاتــه وما يــرتئي ، كيها نعمــل على الأخذبه في الـطبعـة الــلاحقـة وشكراً

بيرو*ت ، خريف ١٩٨٧* المؤلف

تمهيد الطبعة الثانية

في هذه الطبعة الثانية اطّلعنا مجدداً على مجموعة مقدمات كبيرة من الكتب العامة في الجغرافيا الاقتصادية وكذلك التفصيلية لموضوعاتها المختلفة .

فبالنسبة للفصل الأول تبسطنا بعض الشيء فيها يعود للرحلات والاكتشافات ، حيث أدخلنا أيضاً الخرائط ، التي تختصر ، الكثير ، وبشكل مرئي ، وتمكن من الإحاطة بالرحلة عبر الزمن بنظرة واحدة . أما بالنسبة للوسط الجغرافي فتحدثنا بعض الشيء عن البيئوية . كها وضعنا بعض الهوامش لهذا الفصل .

أما بالنسبة للفصل الثاني فقد تبسطنا فيه بإضافات مطولة تعود للتاريخ بالنسبة لموضوع الجغرافيا الاقتصادية وللمنهجية البورجوازية فيها مع أخرى في نفس المدرسة تعود للتعريفات . هذا في الوقت الذي أخذنا فيه بإضافات متعددة تعود للمدرسة الماركسية بالنسبة لموضوع الجغرافيا الاقتصادية . كما أضفنا الكثير هنا الى هوامش هذا الفصل الثاني ، الذي تفرعت عنه أربعة فصول .

أما الفصل الثالث فأضفنا اليه بعض الآراء في المقارنة بين النظامين ، فيما يعود للب وجوهر الجغرافيا الاقتصادية - عنينا توزع الانتاج وتطوره وبشكل خاص مركز التوزع الاقليمي فيه . كما حاولنا إلقاء الضوء على الاقليم في النظام الرأسمالي ، للتأكد من أنه غير ما هو عليه في النظام الاشتراكي . كذلك أضفنا العديد من الموامش . وقد تفرع عن هذا الفصل الثالث ثلاثة فصول .

وأما الفصل الرابع فالإضافات فيه كانت في غايـة الاعتدال ، بـاستثناء التـوطئة التربوية في الموضوع .

وفي مجموع الفصول ، التي أصبحت تسعة ، في هذه الطبعة الثانية ، حذفنا عبارة « النظامين الرأسمالي والاشتراكي » من عناوين الفصول ، لأخذنا ، في واقع الحال ، بالطريقة المقارنة بين النظامين بشكل مستمر .

الواقع أننا في التوسع بالهوامش رمينا الى مساعدة الطالب ، بحيث تضيء له الحواشي النص المكثف ، وخصوصاً الطالب الذي تضطره ظروف حياته الاجتماعية الى عدم الحضور ؛ وكذلك مساعدة القارىء العادي ، سيما وان الكتاب منتشر في العالم العربي وقد نفدت طبعته في وقت أقصر بكثير مما كنا نتوقع .

هذا وننهي الكلام في هذا التمهيد للطبعة الثانية بوعد للقارىء الكريم ، بتناول القسم الشاني : الجغرافية السياسية على غرار ما فعلنا الآن بالنسبة للقسم الأول ، بحيث يزداد عمقاً وشمولاً . وذلك في طبعة لاحقة ، لاستحالة الأمر علينا الآن ، نظراً لضيق الوقت ولنفاد الطبعة الأولى في الوقت نفسه ولانتظار الطلاب الكتاب أيضاً .

كذلك نأمل أن تتاح لنا الفرصة للبر بما وعدنا به الآن ، إنما بشكل يشمل أيضاً القسم الثالث : الجغرافيا السكانية .

ونختم الكلام برجاء القاريء الكريم مدنا بملاحظاته وما يرتثي ، كيها نعمل على الأخذ به في الطبعة اللاحقة وشكراً .

بيروت ـ نيسان ١٩٨٣ المؤلف

تمهيد الطبعة الأولى

ما هي الجغرافيا الاقتصادية ؟ ما اللذي سبقها وتلاها من أصول وفروع ؟ متى ظهرت وكيف تطورت ؟ ما هي المدارس في هذا الموضوع ؟ كيف هو تنظيم الجغرافية الاقتصادية في النظامين الرأسمالي والاشتراكي ؟

كل هذه الأسئلة وغيرها نجد الاجابة عنها في القسم الأول ، حيث العرض الموجز لتاريخ تطور الجغرافيا بشكل عام والجغرافيا الاقتصادية بشكل خاص مع مختلف المدارس التي برزت في الموضوع كالحتمية الجغرافية والإمكانية الجغرافية البخرافية البخرافية والأسس النظرية والتنظيم بالإضافة الى مفهوم كل منها وعلاقتها ببعضها البعض والأسس النظرية والتنظيم للجغرافية الاقتصادية في النظامين الرأسمالي والاشتراكي .

أما في القسم الثاني فيجري استعراض سريع لفرع هام للجغرافية الاقتصادية ، إنما يؤدي الى خارجها نظرياً وبالأحرى تطبيقياً ، وهو الجغرافية السياسية ، حيث تعرضنا أيضاً لإفراز الجغرافية السياسية السلبي ، إن جاز التعبير ، عنينا الجيوبوليتكا ، كما وضعنا الجغرافية البشرية في إطارها الصحيح .

وأما في القسم الثالث فعدنا الى الخط العريض ، خط استكمال الجغرافية الاقتصادية ، عبر فرعها الهام الجغرافيا السكانية مقرونة بالأنظمة الاقتصادية . والجغرافيا السكانية هنا هي بمثابة الوصل النظري والتطبيقي فيها بين الجغرافية الاقتصادية النظرية والتطبيقية . وقد تعرضنا هنا بشيء من الإسهاب لمفهوم ومؤشرات الجغرافيا السكانية الرئيسية الثلاث مع نوعي البلدان المتقدمة والمتخلفة وكذلك النظامين الاقتصاديين الرأسمالي والاشتراكي .

وقد شكلت هذه الأقسام الثلاثة نوعاً من المقدمة النظرية المتكاثفة ، إنما الشاملة المتكاملة بأصولها وفروعها ، للجغرافية الإقتصادية التطبيقية ، التي سوف نتناولها على النطاق العالمي عبر دراسة القطاعات الاقتصادية وعلى نطاق البلدان عبر الدراسة

الاقليمية للقطاعات ، حيث لبنان وباقي البلدان العربية ، مما يشكل كلاً متكاملاً يكون بمثابة الأساس للدراسة الاقتصادية التوقعية المنشودة ، عبر السوق المشتركة والوحدة الاقتصادية ، عنينا الأفق الاقتصادي المرتجى الذي هو لصالح كل البلدان العربية بما فيها لبنان .

وفي دراسة الجغرافية الاقتصادية للعالم يفترض التفكير المنطقي تحليل كل المعطيات التي تؤثر على توزع الانتاج وكثافته في كل مكان وكذلك تنوزع الاستهلاك بحد ذاته وبالنسبة للانتاج .

ففي مكان معين وفي فترة زمنية معينة ، فإن حجم وطبيعة الانتاج ، تتوقف ، إلى حد ما ، على توفر شروط الانتاج العائدة للوسط الطبيعي ، كنظام الامطار وتواجد المطبورات المعدنية ، أو المكتسبة بفضل تأثير الأجيال السابقة في الوسط الطبيعي ، كاستصلاح الأراضي والتجهيز الصناعي وشبكة النقل . وهذه المعطيات لا تشكل سوى الطاقة الكامنة ليس إلا . ذلك أن تواجد المخزون الضخم للطاقة الصناعية لا يكفي لخلق الصناعة (حوض الكونغو إحدى كبرى طاقات انتاج الكهرباء في يكفي لخلق الصناعة (حوض الكونغو إحدى كبرى طاقات انتاج الكهرباء في والمثل أن وجود أثر الفعل السابق لا يشكل ضمانة لامكانية الانتاج الحالي . وحتى وجود أثر الفعل السابق لا يشكل ضمانة لامكانية الانتاج الحالي . والمثل الكلاسيكي هنا هو الأراضي المستصلحة فيا مضى والتي أصبحت ، من جراء الإهمال ، مجدّداً جزءاً من الصحراء أو الغابة . كذلك خصوبة الأرض ليست حتماً مؤشراً لانتاجية مرتفعة في الزراعة . فشروط الانتاج ذات قيمة نسبية ليس إلا . ذلك أن شروطاً سلبية وغير مساعدة ممكن أن تصحح وحتى تستبعد أحياناً ، كتجفيف المستنقعات وإخصاب الأرض بالأسمدة وتأصيل النباتات الخ . .

هذا من جهة ومن جهة ثانية فكل ما ذكرنا هو في عالم القوة ظالما السكان غائبون . فوجود الإنسان ذو معنى وأهمية ، بحيث يشكل خوعاً يختلف عن شروط الانتاج التي ذكرنا . فهو في جوهره يختلف عن هذه الشروط وهو المقرر في نهاية المطاف . ومع ذلك فهو يبرز بقوة تختلف ليس فقط بالنسبة لعدد الناس ، كقوة انتاج أو استهلاك ، وإنما أيضاً بالنسبة لمقدرة السكان الانتاجية المتوقفة بدورها على الإمكانيات التقنية وتنظيم الانتاج ونوعية حاجات الاستهلاك الاقليمية والحاجات الخارجية الممتدة على النطاق الجغرافي المعنى الخ . . .

لذلك فالسكان والأنظمة والتقنية في الانتاج هي أكثر من شروط لـلانتاج ، هي في واقع الحال عوامل الانتاج .

فعوامل الانتاج ليست فقط أساسية بالنسبة لشروط الانتاج ، وإنما هي من نـوع آخر كما رأينا ؛ وضرورة تحـديدهـا تستوجب الـدراسة العـامة لكـل المعطيـات المتعلقة

بتوزيع وتنظيم الجماعات البشرية في عملية الانتاج . وهنا بالضبط تبرز أهمية السكان من جهة والأنظمة الاقتصادية من جهة ثانية .

ففيها يعود للسكان هناك ثلاثة اعتبارات لا مندوحة عنها لتواجدهم على الأرض من زاوية الجغرافية الاقتصادية .

أولاً: ان سكان العالم يتزايدون بشكل عام ومستمر وبوتائر مرتفعة وسريعة في بعض البلدان .

ثانياً: انهم موزعون بشكل غير متساو للغاية بالنسبة لتوزع الأراضي المسكونة والخيرات المعروفة .

ثالثاً : إنهم غير متساوين بما لديهم من وسائل انتاج ، وكذلك الأمر بالنسبة الامكانيات الاستهلاك الفردي فيها بين مختلف مناطق العالم .

وبالنتيجة فإن مقارنة الأرقام هنا لا تنم إلا عن جزء من القضية الأساسية بالنسبة للجغرافية الاقتصادية ، وهي تحديد مقدرة انتاج جماعة بشرية ما وتحديد نتائج عمل هذه الجماعة في استثمار ظروف انتاج الوسط الذي تعيش فيه ، بعبارة أخرى معرفة متوسط مستوى حياة الفرد .

وبناء عليه وانطلاقاً من هذا الاعتبار الثالث يجب دراسة أسباب عدم التساوي في المقدرة الاقتصادية للسكان، أي دراسة تنظيم الانتاج، أي معرفة النظم الاقتصادية ـ الاجتماعية والامكانيات الفنية المتاحة لها. إنما قبل ذلك لا بد من استعراض مؤشرات جغرافية السكان الثلاثة، التي أتينا على ذكرها، وقبلها استعراض الخصائص المميزة لكل من البلدان المتقدمة والبلدان المتخلفة، والتي هي في أساس عدم التساوي في المقدرة الاقتصادية للسكان التي أشرنا اليها.

أما فيها يعود للأنظمة ففي عالم اليوم نظامان اقتصاديان: النظام الرأسمالي والنظام الاشتراكي. إنما هذا التفريق البسيط والأساسي من الناحية النظرية والعملية ليس بكاف لإعطاء الصورة الصحيحة عن جغرافية العالم الاقتصادية، وذلك كون كل من هذين النظامين تطور انطلاقاً من أسس جغرافية محددة ويستمر في تطوره الجغرافي وفقاً للقوانين الخاصة بكل منها. كما يلاقي كل من هذين النظامين ظروفاً تختلف عن ظروف الآخر، من جرّاء التركيب السابق لاقتصاد البلاد؛ ولذلك فالتمييز بينها يستند الى ما يلى:

أولًا: قوانين التطور الخاصة بكل من النظامين .

ثانياً : الظروف التاريخية لنشوء كل منهها في مكان معين ما والتوسَّع خارجه .

ثالثاً : أشكال التنظيم الاقتصادي والاجتماعي الموروثة في كل مكان عن الأزمنة

السابقة والتي تدمغ الاقتصاد الاقليمي فترة ، تطول أو تقصر ، حسب الظروف العائدة لكل إقليم ، وذلك أياً كان النظام المعمول به حالياً ؛ وبالتالي فهذا يعود إذن للتبطور غير المتساوي فيها بين الدول في كل من النظامين .

والدراسة التاريخية لكنل من النظامين الاقتصاديين تسمح بتوضيح هذه المجموعات الثلاث من عوامل التمييز والتفرقة فيها بينهها ، النظام الاقتصادي الرأسمالي والنظام الاقتصادي الاشتراكي .

القسم الأول الجغرافيا الاقتصادية التاريخ والنظرية والتنظيم

								-	t										į	افي	نرا	لى	-1	۴	ني	ماه	ما	,	پخ	ار	ĩ	; (ول	الأ	ر	مبا	الف
															ä	ديا	١	ф.	'قة	וצ	Ļ	اف	نر	لی	-1	ر	لمو	تد	خ	ري	تا	:	ؙڹؠ	الثا	۷	عبا	الف
																	ă	دية	سا	تد	(و	11	بيا	إذ	غر	لج	1	يم	اھ	مفر	:	ن	لــُ	الثا	۷	سا	الف
																												•									الفد
									Ċ	لمو	لع	١,	_	بل	یخ	ب	d	دية	با	2:	۲ و	11	یا	إذ	نز	لج	ļ	قة	K	c	:	س	ام	الحذ	١ (سا	الفد
									•																												الفد
					2	با	٠.,	۷I	۶	ز د	نو	و	ر	لمو	ته	ئي	į	ئ			•			عا				وتا)								
				•	, 	ا <u>-</u> ا	`نت	וצ		ز م ز								<u>ئ</u> ز	نيا	نک	ال	,	لم		Ji	ر	طو			تار	:		اب	السا			الفد
	• •					<u>-</u> ا	`نة	!Y		ز					•		٠	į	ننيا اج	نک 'نة	ال الا	ع	لم ز	تو	ال :	ر ور	طو تعا	ć	-			_	_		ی ا	سر	الفد الفد
	• •			 		<u>-</u> l	'نت	الا		ز.					•		تــ) \ش	ننيا الح الا	نک 'نة ^ا م	ال الا ظا	ع الن	لم زر	نو ف ي	ال - ج	ر نور تا-	طو تحا لان	خ اا	ي د .	وز	ï	: ,	مز	الثا	ی ا پ	سر سر	الفد
 						ات 	'نت			زر.					•		تــ) \ش	ننيا الح الا	نک 'نة ^ا م	ال الا ظا	ع الن	لم زر	نو ف ي	ال - ج	ر نور تا-	طو تحا لان	خ اا	ي د .	وز	ï	: ,	مز	الثا التا	ی ا ی ا	سر سر سر	
 		•	 	 		- !	•								•		تــ) \ش	ننيا الح الا	نک 'نة ^ا م	ال الا ظا	ع الن	لم زر	نو ف ي	ال - ج	ر نور تا-	طو تحا لان	خ اا	ي د .	وز	ï	: ,	مز	الثا التا :	ن ا ن ا ن ا	سر سر سر امث	الفد الفد

الفصل الأول تاريخ الجغرافيا ومفاهيمها

إن كلمة « جغرافية » مستمدة من الكلمتين اليونسانيتين « جـه » وتعني الأرض ، و« غراف » وتعني الوصف . وبالتالي فـالجغرافية ، في أبسط تعريف لهـا ، هي وصف الأرض. وقد كانت الجغرافية في العصور الأولى مجرّد وصفيّة . في التاريخ القديم

وفي التاريخ القديم عرف الانسان بعض المعلومات الجغرافية العائدة لـوصف الأماكن والناس . وقد تجلى ذلك في لـوائـح لأسهاء الـرؤوس والخلجان والأنهر والمرتفعات والمنخفضات والمدن والسلع ووصف العادات والتقاليد الخ . . .

ثم برزت براعم المعرفة العلمية للجغرافية وبدأت تتطور في عهد نظام الرق في بلدان الشرق الأقصى ، في الهند والصين . فيا بعد استمر تطوّر الجغرافية على أيدي الفينيقيين واليونان والرومان ، لعلاقتها الوثيقة بالملاحة البحرية والتجارة والحروب والفتوحات الاستعمارية وغيرها . فالفينيقيون انطلقوا من صيدون ، التي أنشأوها كعاصمة تجارية لهم في حوالي السنة ٢٠٤٠ق.م.، وكذلك من صور فيها بعد ، انطلقوا يجوبون شطآن البحر الأبيض المتوسط للاتجار وإقامة المستعمرات ، فأنشأوا قرطاجة الشهيرة سنة ٢٠٨ق.م. وقد تعدّوا المتوسط حيث وصلوا الى بحر الشمال وشواطىء كورنوايل في انكلترا لجلب القصدير ، كها ذهبوا بعيداً على الشاطىء الغربي لافريقيا ، ووصلوا أيضاً البحر الأسود وكذلك الأحر ، حيث بمساعدة المصريين تعرفوا على شواطىء شبه جزيرة العرب وافريقيا ، ومن المحتمل أن يكونوا قد وصلوا الى الهند . ويروي هيرودوت أنهم قاموا بدورة حول افريقيا بمساعدة الملك المصري نحّو عام ٢٠٣ق.م . . أما اليونان فقد وصلوا إلى الشواطىء السرقية للبحر الأسود والشواطىء الغربية للمحيط الأطلسي . وقد مكنتهم فتوحات الاسكندر الكبير من والصول إلى آسية ، حيث وصلوا الى الهند . وأما الرومان فقد كانوا يقومون بحملات الوصول إلى آسية ، ثم بعد غزو المقاطعات يقومون بجردات للأراضي الواقعة على استكشافية في البدء ، ثم بعد غزو المقاطعات يقومون بجردات للأراضي الواقعة على استكشافية في البدء ، ثم بعد غزو المقاطعات يقومون بجردات للأراضي الواقعة على

شمواطىء المتوسط في أوروبا وآسية وافريقية . هذا ومن علماء وفلاسفة اليونان والرومان ، الذين اهتموا بالجغرافية نذكر : طاليس ، هيرودوت ، أرسطو ، سترابون ، بطليموس .

وقد زار معظم من ذكرنا ، وغيرهم بالطبع ، بلدان الشرق الأقصى ، ذات الحضارة القديمة ، ووصل البعض منهم الى الصين . وقد اطلعوا على ما توصلت اليه حضارة هذه البلدان من منجزات في ميدان الجغرافية واعتمدوها في أعمالهم هذا بالطبع الى جانب الرحلات العظيمة والشاقة التي قاموا بها وأيضاً الملاحظات التي كانوا يدونونها في ميدان نشاطهم العملي .

ولا بد هنا سن الإشارة الى الاتجاه النظري لدى اليونان اللذي اهتموا بقياسات الأرض وشكلها وحجمها . وبناء عليه فقد توصل الكسمندور ، تلميذ طاليس ، الذي جلب علم الهندسة من مصر القديمة ، توصل الى تكوين فكرة عن الأرض ، وهي انها بشكل عمودي معلق في الفضاء . وفيها بعد كان أرسطو أول من تحدث عن دائرية الأرض . كما ساعد اليونان في اكتشاف المناطق المناخية وكذلك خطوط الطول وخطوط العرض تفكيرهم التجانسي الهندسي . إنما الواقع ان هذا الميل النظري ، وبالرغم من نعت اليونان به ، هذا الميل لا ينفصل عن النشاط العملي ، بل هو حتى في خدمته وخدمة الملاحة والتجارة والحروب في نهاية المطاف ، مع الإشارة إلى أنه في الوقت نفسه الاستنتاج التعميمي التجريدي لهذا النشاط في مراحله التجريبية ، ومع الاعتراف أيضاً بالعلاقة الجدلية بين النظري والعملي هنا وفي أي ميدان آخر . نقول الاعتراف أيضاً بالعلاقة الجدلية بين النظري والعملي هنا وفي أي ميدان آخر . نقول سبعة عشر عجلداً لوصف العالم المعروف أيامه ، وقد كانت هذه المجموعة النفيسة بمثابة سبعة عمل لرجال الإدارة وكذلك قواد الحرب الرومان .

والخلاصة بالإمكان القول ان العلماء اليونان أمثال إراتـوستين (Eratosthène) ، المسرن القيرن الشالث والثياني قبل الميسلاد) وهيبارك (Hipparque) ، المسلاح الصوري وبوسيدونس (Poseidonis ، القرن الثاني والأول قبل الميلاد) وضعوا العناصر الأولى للجغرافية الرياضية والخرائطية . فقد تصوروا هندسة الفضاء واخترعوا مختلف أنظمة الرسم للخرائط ، كما وضعوا مبدأ تحديد خطوط الطول والعرض .

فإلى اليونان يعود إذن الفضل في تحديد الأماكن على سطح الأرض ورسم الخرائط بشكل علمي ، نسبياً بالطبع ، خصوصاً إذا ما علمنا أن الخرائط الأولى المرسومة كانت تتعلق ، بشكل رئيسي ، بالأماكن ومواقع الجبال والأنهر والمدن . هذا وفي حال عدم استكمال المعلومات الجغرافية لمنطقة ما لدى واضع الخريطة ، غالباً ما كان يلجأ الى خياله لاستكمال الأماكن المفتقرة الى المعلومات .

وبهذه المناسبة فإن الخرائط الأولى رسمت على رمال الصحراء ، نتيجة تراكم المشاهدة والاطلاع والخبرة لدى سكان الصحارى ، الذين كانوا يرشدون المكتشفين الأجانب برسم الأشكال الجغرافية على الرمل ، لتنزول مباشرة ، بالطبع بعد الشرح والتفسير . وقد أشار الى ذلك كبير مكتشفي الصحراء العالم هـ. دوفيريه .H) (Duveyrier . كما جسد البولينزيون تجاربهم وخبراتهم في معرفة الطرق البحرية بشكل ملموس وثابت بوضعهم الخرائط البحرية بواسطة الأصداف والألياف . وقد ذكر فورستر (Forster) أن المكتشف البريطاني المشهور كوك (Cook) اطلع ، لدى رحلته الأولى ، على إحدى هذه الخرائط البحرية بواسطة القائد البولينزي توبيا رحلته الأولى ، على إحدى هذه الخرائط البحرية بواسطة القائد البولينزي توبيا (Tupia) مرشده وصانع خريطة بحرية لمجموعة جزر تاهيتي والتواموتو والمركيز . فهذا التعبير للأماكن المعروفة من قبل الانسان هو بمثابة الخطوة الجغرافية الأولى للبشرية .

كذلك الى اليونان يعود الفضل في اكتشاف شكل الأرض (فيثاغورس وأرسطو) ورسم سطحها بشكل عقلاني ، بالاستناد الى القياسات الفلكية وحسابات خطوط الطول وخطوط العرض .

وهذا يشكل العطاء الذي أغنى الجغرافيا من قبل اليونان ، وبشكل خاص على يد كلود بطليموس ، الذي دقق في المعطيات العلمية لسالفيه ، المذكورين آنفا ، من علماء اليونان واحتواها ، مشيراً الى مدى اتساع أفق معرفة العالم الغربي منذ أيام هيرودوت إلى أيامه ، خلال سبعة قرون (من القرن الخامس قبل الميلاد الى الشاني بعده) . وبذلك أصبح المرجع غير المنازع في معرفة الأرض والنظام العالمي حتى عصر الانبعاث . أما الرومان ، فقد أخذوا هذه المنجزات وزادوا في دقتها(١) .

وقد أدّى تطور الملاحة والتعرف على البلدان الجديدة الى ضرورة ترتيب وتنظيم وتبويب المعلومات الجغرافية التي تجمعت ، وكذلك تحسين وسائل التجوال في المساحات الشاسعة من سطح الكرة الأرضية ، وأيضاً تحديد الموقع الجغرافي لمختلف المناطق ، وهذا كله يرتبط بمسائل شكل وحجم الأرض . هذه الأرض التي تطور ، مع الزمن وعلى أيدي مختلف العلماء ، المفهوم الأول عنها كشبيهة بالدرع المستديرة العائمة على البحار الى كرة أرضية .

⁽۱) وللمزيد من التفاصيل بهذا الموضوع بالامكان مراجعة كتاب رنيه كلوزيه « تاريخ الجغرافيا » : René Clozier, Histoire de la Géographie, Védition, coll. «Que Sais-je?», P.U.F., Paris 1972.

^{. (} Clozier , Hist. Géographic p. فيها بعد)

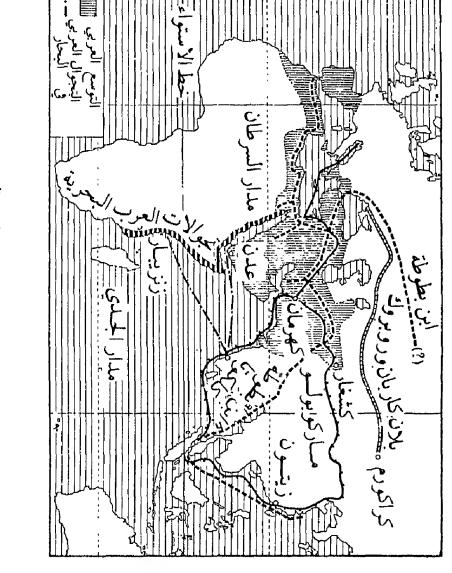
في القرون الوسطي

وفي القرون الوسطى ورث معلومات جغرافية العالم القديم علياء الشرق العربي (ومن أشهرهم ابن حوقل في القرن ألعاشر وابن بطوطة في القرن الرابع عشر) وآسية الوسطى وما وراء القفقاس ، حيث كما في الهند والصين حدثت منجزات هامة على أيديهم وتطورت الجغرافية في اتجاه معرفة الأرض وتركيبها . فالعرب في الواقع اطلعوا على معارف اليونان سوغيرهم وترجوا بعضاً منها ، إنما ذهبوا أبعد من اليونان في تجوالهم، كما لم يكتفوا بالنقل فأضافوا أشياء جديدة الى الجغرافية نتيجة دراستهم وملاحظتهم ، فهم أول من تحدث عن كيفية ارتفاع الجبال وتآكل الوديان النخ . . . وفي القرن التاسع وبدء العاشر وضع كتاب يصف مناطق الصين . أما في أوروبا عصر وفي القرن التاسع وبدء العاشر وضع كتاب يصف مناطق الصين . أما في أوروبا عصر وتعاليم الانجيل (كروية الأرض مثلاً) . وفقط في أواخر القرون الوسطى بدأ التعرف على التراث الجغرافي للعالم القديم في أوروبا .

وهنا لا بد من ذكر ثلاث مجموعات الوقائع ، التي لن ندخل في تفاصيلها بالطبع ، وهي الرحلات السكندنافية في المحيط الأطلسي الشمالي وكذلك الرحلات في آسية ، على أيدي بلان كاربن (Plan Carpin) ووليم روبروك (William Rubrok) وماركو بولو (Marco Polo) وأيضاً معارف العرب الجغرافية ، التي المحنا اليها (أنظر الخريطة رقم - ١ -) .

الواقع ان الرحلات السكندنافية تمت على أيدي النورمنديين ، اللذين لم يكتفوا بالتجوال السهل في بحر الشمال ، بل تمكنوا ، عبر محطتي « ايسلندا » و«غروينلند» ، من الوصول الى أميركا ، عبر المحيط الأطلسي بالطبع ، في العام ١٠٠٠ ، على يلا « ليف ابن اريك » . على أن ذكرى هذه الرحلات طواها الزمن ، لأنها سبقت التجارة والعلم ، حسب رنيه كلوزيه ، صاحب كتاب « تاريخ الجغرافيا » . إنما نحن نستغرب ذلك ، لأن التطور في التجارة ، لتلبية الحاجات الإقتصادية ، واكب دائما الرحلات والاكتشافات الجغرافية ، التي كانت تلبية له ولحاجاته الحياتية الاقتصادية . وغير صحيح كما يقول كلوزيه أيضا ان دورة الفينيقيين حول افريقيا بتكليف من قبل الملك المصري انتحو (وقد أشرنا الى ذلك آنفاً) عشرون قرناً قبل فاسكودي غاما لم يكن لها نتائج عملية . ذلك أن الفينيقيين كانوا تجاراً وتجاراً مهرة وعلى علاقات تجارية واسعة بالمصريين وغيرهم آنداك . وقيامهم بهذه الرحلة وغيرها كان بقصد التجارة وليس بالمصريين وغيرهم آنذاك . وقيامهم بهذه الرحلة وغيرها كان بقصد التجارة وليس لمجرد حب المغامرة واللهو والترف، الحياتي وعديمة الفائدة ، حسبا يرى كلوزيه .

أما الرحلات في آسيا فهي أكثر شهرة ، وذلك بفضل ما تأت عنها من معطيات ، وأهمها ما ورد ذكره لرحالة أفادت معلومات مؤلفاتهم علم الجغرافيا .



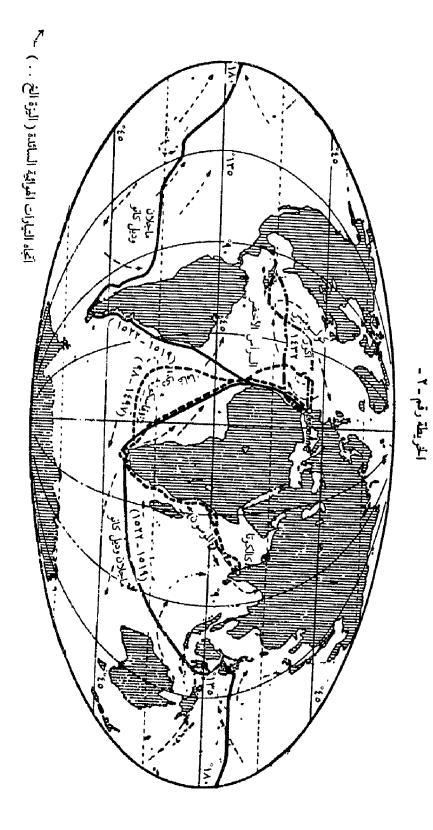
رحلات القرون الوسطى الكيرى والتوسع العربي

« فبلان كاربان » ، الراهب الايطالي ، أرسل في العام ١٢٥٥ موفداً من قبل البابا « إينوسان » للرابع لخان الموغول ، وتلاه في العام ١٢٥٦ « وليم روبروك » ، الراهب الفلمنكي الفرنسي ، موفداً من قبل القديس لويس ، حاملاً بدوره عرض حلف ضد المحمديين . وكلاهما وصف تنقلاته وما شاهد في سهوب آسيا في مذكراته عن المهمة التي كلف بها (« رحلة في البلاد الشرقية » و« تاريخ الموغول ») . فيا بعد في العام ١٢٧١ أخذ بدوره أيضاً « ماركوبولو » الايطالي بطريق آسيا الوسطى . وقد تجول كثيراً ، وكان ذكياً شجاعاً دقيق الملاحظة . وقد سجل كل ما شاهد مع الملاحظات اللازمة في مؤلفه « كتاب العجائب » . وأهم ما يلفت النظر في هذا الكتاب وصفه للحضارة الصينية ، وخصوصاً في مدينة « كينزي » التي قضى فترة من الزمن وهو حاكم عليها ، والتي تشبه مدينة البندقية موطنه الأول من حيث أنها مبنية على وهو حاكم عليها ، والتي تشبه مدينة البندقية موطنه الأول من حيث أنها مبنية على المياه . وقد رأى فيها حضارة تفوق الحضارة الأوروبية . وقد أيقظ هذا الكتاب فضول وأطماع الأوروبيين في عصر الانبعاث ، فأخذوا يبحثون عن طريق مباشر الى الشرق وأطماع الأوروبيين في عصر الانبعاث ، فأخذوا يبحثون عن طريق مباشر الى الشرق الأسيوي ، الذي تحدث عن خيراته وثرواته ماركوبولو .

أما العرب فقد ركبوا البر والبحر . وعبر تجربتهم هنا ، والتي سبقت التجوال البحري الأسباني والبرتغالي ، اسهموا أكثر من غيرهم في توسيع الفكرة عن العالم : الشرط الأول لكل تقدم جغرافي . ويكفي هنا الإشارة الى ابن بطوطة الأنف الذكر . الاكتشافات البحرية الكبرى

وعلى أثر تطور الصناعة والتجارة نشأت المقدمات الملموسة للتطور اللاحق والأوسع للجغرافية ، وكذلك الاكتشافات الضخمة للطرق البحرية الجديدة في القرنين الخامس عشر والسادس عشر ، على أيدي كريستوف كولومبس ، الذي اكتشف أمريكا سنة ١٤٩٧ ، وفاسكودي غاما ، طريق الهند البحري سنة ١٤٩٧ ، وماجلان ، أول من دار حول العالم ما بين العام ١٥١٩ والعام ١٥٢٢ وغيرهم ، ممن توصلوا في أواسط القرن السادس عشر إلى إمكانية رسم القسم الأكبر من اليابسة ، واضعين بذلك أسس بدء اكتشافات المحيطات والبحار للمستقبل (أنظر الخريطة رقم - ٢ - .) . وعلى أثر تطور العلوم الوضعية في القرن السابع عشر حدثت بعض الاختراعات وتحسنت بعض الآلات التي كانت تستعمل في الأبحاث الجغرافية كميزان الحرارة وميزان الطقس والاسطرلاب وغيرها ، مما زاد من علمية المشاهدات والمعاينات الجغرافية . وهنا لا بدمن ذكر أهمية تطور علم الفلك للجغرافية . كل هذا نتج عنه رفع مستوى الدقة في رسم الخرائط الجغرافية وفي التجوال أيضاً ، وأدى بالتالي الى نمو الجغرافيا .

وفي النصف الأول من القرن الشامن عشر ظهرت الجغرافية الاقتصاديــة في



الاكتشافات البحرية الكبرى (كولومبس ، غاما ، ماجلان)

روسيا . وفي أوائل القرن العشرين لقيت الجغرافية الاقتصادية اهتماماً كبيراً من علماء روسيا ، أمثال أ. راديشيف، ف. بولونين ، م. تشولكوف وس. آرسنيف الذين, حاولوا تقسيم روسيا الى مناطق اقتصادية .

كما تنبغي الإشارة إلى أن « الجغرافيا الاقتصادية » فرع من فروع الجغرافيا يستمد الاسم من الجغرافيا والصفة من الاقتصاد . ولعل أول من أطلق هذه التسمية هو الجغرافي الألماني و . غوتز (W. Gotz) في سنة ١٨٨٢ (٢) . إنما لا بد من الإضافة هنا إلى أن ذلك صحيح بالنسبة لأوروبا الغربية فقط ، على اعتبار أنه وجد من استعمل هذه العبارة « جغرافيا اقتصادية » قبلا ، إنما في أوروبا الشرقية وفي العام ١٧٦٠ وهو م . لومونوسوف (٢) ، كما سوف نرى في الفصل الثاني . وقد كانت السيادة قبلاً لما يعرف بالجغرافيا التجارية ، كما سوف نرى أيضاً في الفصل الثاني ، والتي هي فرع من الجغرافيا ، يهتم بانتاج السلع الرئيسية وتجارتها العالمية ، بشكل وصفي إحصائي ، وقلما يهتم بالنواحي الاقتصادية والسياسية ، والتي لها مكانة هامة في تفسير الحقائق ، التي تصفها الجغرافيا التجارية (١) .

الكسندر فون همبولدت ، كانت ، ريتر

الكسندرفون همبولدت

وقد برز في النصف الأول من القرن التاسع عشر العالم الألماني الكسندر فون همسولدت (١٧٦٩ ـ ١٨٠٥) حامل الأفكار المادية والمشهور في اكتشافاته لأمريكا الوسطى (١٧٩٩ ـ ١٨٠٤) ووصفها الراثع ، الذي أدّى الى وضع مجموعة هامة من قوانين الجغرافية الطبيعية . وقد نشر في سنة ١٨٦٤ ، في القسم الأول من مؤلفه الشهير «كوسموس» عرضاً موجزاً لنظريته في الجغرافية الطبيعية ، القائمة على المبادىء المادية ، والتي تشكل الأساس لأعماله الأخرى . فالواقع ان همبولدت هو مؤسس الجغرافيا السطبيعية المقارنة . فلم يكن يكتفي بمقارنة مختلف البلدان والمقاطعات ، بل أيضاً العمليات الطبيعية والنشاطات البشرية . وقد كان أول من لفت النظر الى «أهمية الإشارات الرقمية الدقيقة وكل ما من شأنه أن يحدث المقارنة الذكية للمعطيات المتشامة »(٤)

⁽٢) نقلًا عن د. محمد محمود الصياد ، مقدمه في الجغرافية الاقتصادية ، بيسروت (؟) ، (مع الاشارة الى أن التعريف بالكتاب بتوقيع المؤلف وبيروت ، الروشة في مطلع عام ١٩٧١) ص ١٧ . (فيها بعد د. محمد محمود الصياد ، مقدمة في الجغرافيا الاقتصادية ، ص . . .) .

Y. Saouchkine, Géographie Economique, Theorie et Méthodes, Editions du Progrés, Mos- (۳) cou 1980. (Saouchkine, Geographie Economique, p: فيها بعد) .

A. Humboldt, Tableaux de la nature, Guide et J. Baudry Librairies-éditeurs, t 1, Paris (٤) 1851, p. XIV. (Humboldt, Tableaux de la nature, p..

وقد أغنى علم الجغرافية بتطبيقه معرفته في الأحداث الطبيعية والبيولوجية على الترتيب المنظم والوصف المقارن للظواهر أو الأحداث التي شاهدها أو شاهدها غيره ، وعمل على قياس الحدث الذي يشاهد (خطوط الحرارة على الخرائط لأمريكا الوسطى). فقد كان يؤمن بأن معرفة العالم تكونت بالمشاهدة المباشرة للطبيعة ومعاينتها. كما استعمل المعلومات الاحصائية أيضاً ، وبانتباه كلي ، التقدير للسكان ، في حال عدم توفر المعلومات الاحصائية .

كان همبولدت موسوعياً بحكم تكوينه الثقافي ، وهو من كبار علماء الطبيعة وكبير حغرافي زمانه. كما كان له الأثر الملموس في الجغرافية . فهو ، كما يقول فيدال دي لابلانش « يتميز بتعبئة الأحداث والوقائع لتحويلها الى معادلات فمعطيات قابلة للمقارنة »(٥) . فعوضاً عن درس الأحداث والوقائع المناخية والنباتية والجيولوجية وغيرها بشكل منعزل يعمد الى تفحصها بعلائقيتها فيما بين بعضها البعض وتوزعها أيضاً . بتعبير آخر يتناولها حسب مبدأ التناسق والتناغم العلائقي ، الذي هو أيضاً في أساس البحث في الجغرافيا . فهو يفضل على دراسة الأحداث بشكل منعزل ، بالرغم من جدتها وحداثتها ، دراستها في تسلسلها الزمني وتوزعها المكاني . وقد أوصى بوضع الأطلسي الخرائطي «أطلس برغوس الطبيعي » ، حيث عمم تمثيل الحرارة بخطوط خاصة على الخرائط : خرائط « الأيزوترم» (Isothermes) .

فالخطوة التي خطاها في الوصف الجغرافي من النوعية الى الكمية تشكل اغنا كبيراً لتاريخ تطور الجغرافية . كل ذلك جعل فردريك انجلز يعتبر همبولدت في عداد كبار الطبيعيين الذين احدثوا شرخاً في المفهوم الميتافيزيكي للطبيعة . وقد اهتم بشكل خاص بمسائل العلاقة المتبادلة فيها بين الانسان والطبيعة ، وبالتالي بالمميزات الجغرافية المتأتية عن النشاطات الاقتصادية لسكان مختلف البلدان .

فهذا العالم كان يعمل « لمشاهدة الطبيعة بمجملها والتأمل بها وفي الوقت نفسه الإحاطة بالنشاط المشترك لكل القوى التي تحركها »(٢). وقد كان يعتبر أن مهمته البرهنة على « التناغم الداخلي للقوى الطبيعية » والمساعدة على لحظ « الانطباع العام للصورة الشاملة »(٧)

الواقع انه في العلاقة المتبادلة فيها بين الانسان والطبيعة عند همبولدت ، يتكون

⁽ه) نقلاً عن: Chozier , Hist. Geographie, p. 90

Humboldt, Tableaux de la nature: p. IX-X (1)

Ibidem (V)

للمطّلع على كتاباته الانطباع للدور المعتدل للطبيعة في تطور شعوب مختلف البلدان. فقد كان يهتم أكثر بكثير في دور الانسان في المعرفة وفي تطوير الطبيعة. ويقول بهذا الصدد: « ان معرفة خاصية بعض المقاطعات تعود، عبر العلاقة الحميمة، للتاريخ البشري والحضارة » (^). فقد ركّز على النشاط الخلاق والمبدع للانسان في الطبيعة، في العلاقة المتبادلة بينها كها أشار الى كبير دور المعطيات الكمية وأدخل الطريقة المقارنة في الدراسات الجغرافية، وكها أسلفنا. نكتفي بهذا القدر عن هذا العالم الفذ مختتمين بالإشارة الى انسانيته العريقة وهو القائل بأن لكل علم انعكاساته ومداخلاته الانسانية ؟ الأمر الذي يسمح لنا بالقول بأنه كان من أنصار « العلم للحياة » وبالاستنتاج المنطقي المتماثل « الفن للحياة ». وموقف كهذا وفي أيامه ومن أمثاله قمة في التقدمية في مجرى التطور الحضاري للانسانية جمعاء.

وفي النصف الثاني من القرن التاسع عشر استمر تطور وإنتشار الأفكار المادية في الجغرافية على يد ف. ريختوفن وأ.م. ديفيس وغيرهما .

كانت

على الجغرافيين ، أمثال كانت ترعاها الأوساط الرسمية ، سيا في أوروبا ، أثرت على الجغرافيين ، أمثال كانت (١٧٢٤ - ١٨٠٤) الفيلسوف الألماني ، استاذ التفكير المنطقي ، إنما الشكلي ، والذي درّس فترة طويلة الجغرافية في جامعة كونيكسبرغ في القرن الثامن عشر ، وكذلك على كارل ريتر (١٧٧٩ - ١٨٥٩) في القرن التاسع عشر ، وأ. هتنر في القرن العشرين ، حيث لوحظ اتجاه للجمع والموافقة بين المفاهيم الميتافيزيكية والمادية في الجغرافية الطبيعية وكذلك الاقتصادية ، وبشكل خاص في دراسة البلدان عند معالجة مواضيع السكان والاقتصاد ، مثالنا على ذلك نظرة كانت في الجغرافية . فقد كان يرى في الجغرافية الطبيعية اختزالاً للطبيعية نفسها وأساساً ليس فقط للجغرافية وإنما أيضاً لكل الجغرافيات الممكنة التي عدّد خساً منها .

١ ـ الجغرافية الرياضية ، وهي التي نهتم بقياس شكل وحجم وحركات الأرض ومركزها في الجهاز الشمسي .

٢ ـ الجغرافية الأخلاقية ، وهي تعداد لمختلف عادات وخصائص الجنس البشرى .

٣ ـ الجغرافية السياسية ، وهي دراسة البلاد ومؤسساتها الحكومية .

٤ ــ الجغرافية التجارية ، وهي التي تهتم بالمتاجرة بفائض الانتاج في البلاد .

٥ ـ الجغرافية الدينية ، وهي التي تهتم بتوزيع الأديان في العالم .

Ibid., t 2, p.p. 15-16 (A)

ريتر

أما ريتر ، وهو ألماني الأصل كهمبولدت وأصغر منه بعشر سنوات وعمل في الوقت بفسه الذي كان يعمل فيه ولمدة ٣٠ سنة في برلين ، حيث أصبح استاذا لجامعتها ، وبداً من العام ١٨٢٠ وعضواً لأكادمية العلوم فيها بدأ من العام ١٨٢٢ ، فيختلف عن همبولدت في طريقته في العديد من الوجوه ، من حيث الخلفية ومن حيث تناول الموضوع . هذا بالرغم من أنه كان يعتبر همبولدت استاذه واستند اليه في الكشير من كتاباته . ذلك أنه في الواقع كان أقرب الى كانت منه الى همبولدت ، من حيث أنه جمع المفاهيم المادية الى الميتافيزيكية في علم الجغرافية . فقد أثرت مفاهيمه المدينية وكذلك التاريخية على كتاباته وكان فيها كتب أقرب الى جغرافية التاريخ منه الى تاريخ المخرافية .

والواقع أن ريتر، في تفسيره للظواهر الاجتماعية ، دخل إطار « الحتمية الجغرافية » التي سوف نستعرضها في هذا الفصل . وقد كان من أنصار المثالية الفلسفية ، وحاول أن يسرهن على الخاصية الإلهية لظهور الأرض وتأثير الطبيعة في مصائر الناس . وقد شكل ذلك ، فيها بعد ، أهم مصادر الجيوبوليتكا البورجوازية ، والتي سوف نرى في الفصل العاشر من القسم الشاني : الجغرافيا السياسية والجيوبوليتكا

كما كان ريتريرى أن تاريخ الشعوب مشروط بتطور الوسط الذي تعيش فيه ، في حين أن تطور الطبيعة مكتوب من قبل « الكائن الأعلى » وبالتالي فه و عكس همبولدت المادي وبالامكان الإلتباس في تفسير أعماله ، كونه أحياناً يبدو مادياً معطياً الأولوية للطبيعة وقوانينها المستقلة عن الانسان وأحياناً مثالياً توافقياً يبرى التناغم التام بين الطبيعة والأمم التي تسكن الأرض . إنما بالرغم من ذلك فقد لعب دوراً كبيراً في تطور الجغرافيا . فقد شدّد على « الطريقة المقارنة » ، التي أوجدها همبولدت ، رابطاً بوحدة موحدة الجغرافيا والتاريخ ، معللاً مختلف، أحداث نشاط الإنسان في الطبيعة . وقد كان تأثيره كبيراً على معاصريه ومن أتى بعدهم ، خصوصاً فيها يعود لمقارنته تاريخ وقد كان تأثيره كبيراً على معاصريه ومن أتى بعدهم ، خصوصاً فيها يعود لمقارنته تاريخ جامعة وتاريخ البشرية وتقديمها بشكل ملفت للنظر . فمن الذين تابعوا محاضراته في جامعة برلين ماركس الشاب وإليزة ركلو (Elisée Reclus) وأرنولد غويو (P. Séménove-Tian-Chanski) وغيرهم من العلماء اللامعين .

بالنتيجة بالإمكان القول أن همبولدت وريتر يشكلان محطة مهمة في تطور الجغرافيا بأخدهما بالبطريقة المقارنة ، التي أخد بها في باقي العلوم في القرن التاسع عشر . على أنها لم يعطيا اهتماماً ملحوظاً للجغرافيا الاقتصادية ولم يحللا قضاياها الرئيسية ، ولذلك تناولناهما في هذا الفصل الأول .

وباختصار بالإمكان القول أن اكتشاف الأرض يعود لتاريخ توسع العالم المعروف من قبل الأوروبيين ، والوصف التفسيري الذي أعطوه لهذه الأرض يسجل تاريخ الجغرافية .

وبالاستناد الى تاريخ الجغرافيا بالامكان القول « إن الجغرافيا عادت الى الظهور وسط العلوم في الأزمنة المعاصرة كأداة وكمحصّلة للاكتشافات الكبرى وكمحرك في الموقت نفسه للمغامرة »(٩). نوافق هذا الرأي لبيير جورج في كتابه «طرق الحغرافيا». في شقمه الأول ونخالفه بالنسبة للثاني. ذلك أن المغامرة ، في نهاية المطاف ، تأتي لتلبية الحاجات الاقتصادية أو غين الاقتصادية الحاملة في طياتها الحاجات الاقتصادية ؛ وليست غاية بحد ذاتها . هذا مع الاشارة الى أنها إذا ما وجندت أحياناً فعلى أساس الاستثناء ليس إلا .

في القرن الثامن عشر ظهرت الجغرافيا كمنتوج للاحصاء ، الذي كان ، في الحركة الفلسفية آنذاك ، أول علم للميزانيات . وقد عنت كلمة إحصاء آنذاك الدراسة الموصفية للطاقات الوطنية والاقليمية أكثر من التناول الكمي لموضوع غير متوفرة معطياته الرقمية . وقد كان لهذا الاحصاء غرضان : الأول تعريف الادارة الحكومية بإمكانيات مقاطعاتها والثاني تعريف المنظمون (رجال الأعمال) بحظ نجاحات مضارباتهم في الانتاج . هذا في حين أن علم الخرائط والطوبوغرافيا هما من أسس الفن الحربي .

وفي القرن التاسع عشر كان لأعمال همبولدت وريتر ـ اللذين أشرنا اليها سابقاً ـ النظرية صداها البعيد المدى والمنقطع النظير ، في عصر أخذت تؤسس فيه ، في كل العواصم الكبرى ، الجمعيات الجغرافية (١٠) برعاية الدول وبورجوازية رجال الأعمال ، الباحثين بظماً عن المعلومات التي يمكن أن تساعدهم في سياسة اقتسام العالم وجذب الاعدادات اللازمة الى الحملات الحربية الرامية الى الغزو والاستثمار . وفي تلك الفترة أخذ العلماء يعملون ليعطوا للجغرافيا مكانها في المفهوم العقلاني للمعرفة . فالحتمية الدوغماتية تناقضت مع جدلية الطبيعة ، «كها راتزل مع فيدال دي لابلانش »(١١) . وفي تلك الفترة حصل الازدهار الأكاديمي للجغرافيا . كها أن أوروبا

Pierre George, les Méthodes de la Geographie, Coll. «Que Sais-je?», P.U.F., Paris 1970, (٩) p. 14 (P. George, les Méthodes de la géographie, p. غيا بعد

⁽١٠) انظر الفصل التناسع : تنظيم الجغرافيا الاقتصادية والهوامش العنائدة لنه من القسم الأول : الجغرافيا الاقتصادية ـ التاريخ والنظرية والتنظيم .

⁽١١) انظر الفصل العاشر : الجيوبوليتكا من القسم الثاني ـ الجغرافيا السياسية والجيوبوليتكا وهوامشه أيضاً .

أحست بمقدرتها الذاتية وتناقضاتها الداخلية وتفوقها على باقي العالم ، أيضاً . وقد غُت أوروبا في مدارسها الجغرافيا الوطنية ، التي ترمي كالتاريخ الوطني ، الى تحريك الضمير الوطني وحب الوطن ان لم يكن القومية والضمير الاقليمي ، الذي هو جنزء منها ؛ وأيضاً الجغرافية العالمية ، والتي تؤكد تفوقها - أوروبا - وتؤجج المصالح المتناقضة ، التي تؤدي الى العمليات الاستعمارية .

فالجغرافيا الاقتصادية ، بمعنى جغرافية الأسواق الكبرى والمواد الأولية ، (بمعنى الجغرافيا الاقتصادية التطبيقية للعالم) وكذلك الجغرافيا الاستعمارية ، هما منتوج أزمات السنوات ١٨٨٠ ـ ١٩٣٠ . ففي إطار هذه الوظائف المختلفة ، تأخذ الجغرافيا ، علاوة على الجغرافيا الحربية ، مكانها كعلم في الصفوف الأولى . فهي تؤمن تجسيد الميزانيات للمعلومات المتراكمة ، لأجل نفاذ الجيوش والتجار وكذلك المهندسين والمستعمرين ، وأيضاً تسليط الضوء على تزايد نفاذهم ، بالطبع في المستعمرات .

وفي القرنين التاسع عشر والعشرين برزت معظم فروع الجغرافية ، سيا الطبيعة ، حيث علم المناخات وعلم المياه وجغرافية النباتات وجغرافية المحيطات وجغرافية الأرض ، النخ . . . وذلك نتيجة تشكل المدارس الجغرافية وبروز نوعي الجغرافيا . فلنرذلك إنما بمنتهى الإيجاز .

المدارس الجغرافية ، الجغرافية العامة والجغرافية الإقليمية

المدرسة الألمانية

وهي الأولى من حيث الانتظام والوجود. وقد استلهمت كارل ريتر بشكل مباشر واتجهت بشكل خاص نحو الجغرافية العامة ، نحو البحث المنظم للشروط التي تعمل لتوزيع الأحداث على سطح الأرض ، وسواءٌ أكان ذلك في الجغرافية الطبيعية أم في الجغرافية البشرية . ومن أبرز جغرافيي هذه المدرسة أ. بنك في المورفولوجيا وج. هان في جغرافية المناخ وف. راتزل في الجغرافية الانتروبولوجية وكذلك الجغرافية السياسية .

المدرسة الفرنسية

وقد اهتمت بالناحية الاقليمية ، التي ميزتها عن المدرسة الألمانية ، التي اهتمت بالناحية ألعامة للجغرافية ، كما ذكرنا . ومؤسسها هو ب. فيدال دي لابلانش . وهو مؤرخ لامع الذكاء ، ذو فكر واقعي وعدو لكل جمود . وقد أوحى لعدد من العلماء بالعديد من المؤلفات وشجعهم على العمل عليها ، امثال ام . دي مارتون وأ . ديمنجون ور . بلنشار وج . سيون وم . سور وغيرهم ممن فضلوا الاهتمام بالعمل في الدراسات المونوغرافية للمقاطعات الفرنسية على الإهتمام بالقوالب الجاهزة للجغرافية العامة .

على أن هذا الموقف الفكري لم يؤد الى إهمال الجغرافية العامة وبشكل خاص الجغرافية البشرية ، عند فيدال دي لابلانش نفسه صاحب هذا الموقف وكذلك ج. برونز وأ. ديمنجون ، وأيضاً « المورفولوجيا » عند ام. دي مارتون وه. بولغ وغيرهما .

المدرسة الاميركية

وقد تخصصت في تطور تضاريس الأرض . وقد كان ذلك بتأثير الجيولوجيين ـ المعدنين ، المساهدين السلامعين ، المذين اجتذبتهم أكثر وأكثر العلاقات فيها بين الجيولوجيا والعمليات الجغرافية الطبيعية والمناخية . على أن الانصاف يقتضينا رد طابع المدرسة الاميركية الى و. م . ديفيس . وهو فلكي أصبح جغرافياً بفضل الرحلات وأعطى للمدرسة الأميركية قوة منطق إستنتاجات الرياضيات وبشكل خاص في عرضه النظري المتعلق بالهضبات (سطح الأرض القاري الناتيج عن التآكل) ودورة التآكل (الشباب ، النضج ، الشيخوخة) . وقد أخذ بذلك فيها يعود للهضبات البحرية د . وجونسون .

لكن رغم هذه المدارس فالمؤتمرات الجغرافية (القاهرة سنة ١٩٢٤، كمبريدج سنة ١٩٢٨، فرصوفيا سنة ١٩٣٨، امستردام سنة ١٩٣٨، الخرب ١٩٣٨، الخرب الخرافية العلماء من مختلف البلدان متماسكون وحقل أبحاثهم ينتظم في قسمين: الجغرافية العامة والجغرافية الأقليمية .

الجغرافية العامة

وهي تعمل للوصول الى الثابت والدائم في احداث الأرض ، وذلك بضم هذه الأحداث واستيضاحها ، بمقارنة بعضها مع بعض ، بغية تفسير شروطها . فكل حدث ، سواء أكان نهراً أم مجمعاً سكنياً أو تياراً بحرياً أو هجرة بشرية ، يجب أن لا ينظر اليه بحد ذاته بل كجزء من كل . فالمعنى للتكرار المنتظم في احداث سطح الأرض ومقارنتها هو في أساس تفسير الجغرافيا .

والجغرافيا الطبيعية العامة تحوي أولاً الجغرافيا المناخية ، التي تهتم بأنواع المناخ والسدورات الموسمية والمناطق المناخية ، وثنانياً الجغرافيا المورفولوجية (الجيومورفولوجيا) ، التي تدرس تضاريس الأرض وتشكلها نتيجة التآكل (في المياه الجوفية والسطحية والبحرية والجليد) ، وأخيراً الجغرافيا النباتية والجغرافيا الحيوانية .

أما الجغرافيا البشرية العامة فموضوعها الأساسي هو تحديد امتداد الجنس

⁽١٢) للمزيد من التفاصيل بالنسبة لهذه المؤتمرات بالإمكان مراجعة الهامش رقم . ٣٩ ـ العائد للفصل التاسع : تنظيم الجغرافية الاقتصادية من القسم الأول : الجغرافية الاقتصادية : التاريخ والنظرية والتنظيم .

البشري وبالتالي تفحص السكان وتغيرات كثافتهم . كما تهتم بدراسة المناظر المحدَّدة بالسكن (المجموعات المدينية والريفية) وبوقائع الانتباج (الزراعية ، الصناعية ، الخ . . .) وبطريقة الحياة .

واما الجغرافيا الاقتصادية العامة فتهتم من جهة بالمواد الأولية ومصادر الطاقة (الانتاج ، الصناعة ، التجارة) حيث نبقى في الناحية التطبيقية ، ومن جهة ثانية بالمسائل التي يطرحها مجموع المعدات والتكنيك والتبادل ، حيث نلج الناحية النظرية .

الجغرافية الاقليمية

وهي تدرس تضافر احداث الجغرافية العامة في خاصيتها الاقليمية . فلكل منطقة طابعها الخاص . فالمنظر الحالي لا يعود فقط للتضاريس وإنما أيضاً للنباتات ذات الأشكال والأوضاع الحاملة آثار المناخ والإنسان ، وكل بصمات هذا الإنسان ، في سعيه الدائم لتأمين عيشه وتنظيم نشاطه . وبذلك تصبح الجغرافيا الأقليمية بمشابة الوقاية من فكر نظام الجغرافيا العامة . فالتعميمات المائعة والمدّعية لا يعود لها معنى بالنسبة لمن يقف على أرضية الواقع ، لمن يقف في بقعة معينة ملموسة ذات خصائص معينة ممينة م. وهذا من أهم حسنات الجغرافيا الأقليمية .

بعد هذا لا بد من نظرة ثانية في هذه المدارس وهذا التقسيم الثنائي. فبإمكاننا أن ندرج المدرستين الألمانية والأميركية في قسم الجغرافية العامة ، لتناولهما مواضيعهما من رؤيا عامة شاملة . هـذا في حين أن المدرسة الفرنسية تندرج في قسم الجغرافية الاقليمية ، التي تشكل موضوعها بالضبط . كما تنبغي الإشارة الى مصطلحات الجغرافية الطبيعية العامة والجغرافية البشرية العامة والجغرافية الاقتصادية العامة ، حيث لنا عودة ايضاحية لها في التمهيد المنهجي للفصل الحادي عشر: مفهوم ومواضيع الجغرافية البشرية من القسم الثاني: الجغرافية السياسية والجيوبوليتكا. هذا الى جانب وضع النقاط على الحروف بالنسبة اليها في إطار المقارنة بين المدرستين البورجوازية والماركسية في الجغرافيا الاقتصادية . على أنه يصدمنا هنا عـدم ذكر اسم الكنسدر فون همبولدت في عداد أسماء كبار الجغرافيين في المدرسة الألمانية ، لدى « رنيه كلوزية » في كتابه « تاريخ الجغرافيا » ، مع العلم انه له مكانة مميزة ، كما أسلفنا . هذا كما يصدمنا أيضاً عدم الاشارة الى المدرسة الروسية قبل الشورة ، في القرن الشامن عشر ، وكذلك عدم الاشارة الى المدرسة الماركسية ، بعد الشورة من قبل « رنيه كلوزيه » صاحب كتاب « تاريخ الجغرافية » المذكور لدى استعراضه المدارس الجغرافية . فهل من المعقول الوصول الى القرن العشرين واستعراض مختلف المدارس في الجغرافية من دون ذكر هذه المدرسة : المدرسة الماركسية . هذا التقصير نستدركه نحن ونعوضه فيها بعد في العنوان الأخير لهـذا الفصل : الجغـرافية الـطبيعية وعـلاقتها بالجغرافية الاقتصادية ، حيث التحديد للجغرافية ومفهومها من رؤيا ماركسية ، يشكل مضمون هذه المدرسة ، التي تعمل لتغيير العالم .

أما بالنسبة للتقسيم الثنائي الى جغرافية عامة وجغرافية اقليمية ، فلنا أيضاً عودة إليه في الفصل الخامس : علاقة الجغرافية الاقتصادية بمختلف العلوم من هذا القسم الأول : الجغرافية الاقتصادية : التاريخ والنظرية والتنظيم .

وقد سيطرت فترة طويلة في كل من الجغرافية الطبيعية وكذلك الاقتصادية ، سيها في البلدان السرأسمالية ، نظرية المحتمية الجغرافية الجغرافية (Le Déterminisme عيزي تطور المجتمع البشري ، بشكل أساسي ، الى النظروف الطبيعية أو الوسط الجغرافي باكمله Le Milicu Géographique ou وليس طريقة انتاج الخيرات المادية ، كها تقول بذلك النظرية اللاكسية .

هذا ونظراً للدور الإيجابي فترة من الزمن والسلبي فيها بعد واليوم ، الذي لعبته وتلعبه نظرية الحتمية الجغرافية ، لا بد بن استعراضها ، حتى السريع ، الأمر الذي يوجب الاستعراض الأسرع لما ترتكز عليه ، عنينا الوسط الجغرافي . اذن ما هو الوسط الجغرافي ؟ ما هي الحتمية الجغرافية ؟ هذا مع العلم أنها عبارتان متلازمتان عضوياً .

الوسط الجغرافي

الوسط الجغرافي هو الطبيعة المحيطة بالمجتمع والتي تشكّل الشرط الضروري الاستمراري لحياة الناس. ومع تطور المجتمع يتغيّر ويتسع اطار الأحداث الطبيعية الداخلة في تاريخ النشاط البشري هذا وفي المؤلفات الجغرافية غالباً ما تستعمل عبارة الوسط الجغرافي كبديل لقشرة الكرة الأرضية.

هذا وقد لفت موضوع دور الوسط الجغرافي في تطور المجتمع ، منذ القديم ، نظر المفكّرين اليه . فقد اهتم به المفكر العربي عالم الاجتماع ابن خلدون والمفكران الفرنسيان ج . بودان وش . مونتسكيو والمؤرخ الانكليزي ه .. بوكل والجغرافي وعالم الاجتماع الفرنسي إ . ركلو والعالم الروسي ل . متشنكوف والجغرافي الألماني ف . راتزل وغيرهم ممن رأوا للوسط الجغرافي دوراً فعالاً في تطور المجتمع . وهذا التفسير للتاريخ ليس بعلمي ، ومع ذلك فقد لعب دوراً « إيجابياً » في الصراع مع وجهة النظر الدينية الى الوجود في فترة نهوض الرأسمالية . هذا وممثلو الاتجاه الجغرافي في علم الاجتماع البورجوازي الحديث هم الجغرافيون الاجتماعيون الاميركان أمثال ا . هنتينغتون وك . ميلز وغيرهما ، ذوو التعاليم عن الوسط الجغرافي ، المناهضة للتعاليم الماركسية حول الدور الحاسم لطريقة انتائ الخيرات المادية في تاريخ المجتمع . وقد انتقدت الماركسية

ختلف النظريات البورجوازية ، أمثال الحتمية الجغرافية والجيوبوليتكار (١٣٠) والبيئوية (Environnement) حول الوسط الجغرافي وبرهنت على أن الطبيعة والوضع الجغرافي للبلاد لا يمكن أن يكون لها تأثير حاسم على القوانين الداخلية لتطور المجتمع وابدال نظام اقتصادي _ اجتماعي بآخر ، إنما بإمكانها مع ذلك إسراع أو تصعيب وبالتالي إبطاء هذا التطور . واثر الوسط الجغرافي نفسه على المجتمع كأثر المجتمع نفسه على الموسط الجغرافي ، كلاهما يتوقف على مستوى تطور الانتاج المادي وخاصة النظام الاقتصادي _ الاجتماعي القائم .

فالواقع أن جذور هذا الموقف من الوسط الجغرافي والحتمية الجغرافية وكذلك الامكانية الجغرافية فيها بعد وكها سوف نرى ، جذور هذا الموقف تكمن في الموقف من العلاقة بين الطبيعة والمجتمع ، كوحدة جدلية ، تتبلور في النظرة المادية الى الوجود ، والتي تتجلى لدى مؤسسي الماركسية _ ماركس وانجلز _ في مؤلفهها « الايديولوجيا الألمانية » . فقد ورذ لديهها بهذا الصدد ما يلي : « نحن لا نعرف سوى علماً واحداً ، هو علم التاريخ . والتاريخ يمكن أن يُنظر اليه ويتفحص من زاويتين ، فنصبح أمام تاريخ الطبيعة وتاريخ الانسان . ومع ذلك فهاتان الظاهرتان غير منفصلتين ، إذ طالما وجد الانسان فتاريخه وتاريخ الطبيعة يشكلان شرطين لبعضهها البعض »(١٤٠) . وفي مكان آخر من نفس المؤلف يرد « كأننا هنا بصدد « شيئين » منفصلين ، كأني بالانسان ليس دوماً تجاه طبيعة تاريخية وتاريخ طبيعى »(١٥٠) .

فبناء عليه ، فالنظام الاشتراكي بالمقارنة مع النظام الرأسمالي ، يخلق ، حسب مفهوم المدرسة الماركسية ، إمكانيات جديدة لم تكن موجودة من قبل لتغيير الطبيعة وبسرعة ، واستعمال ميزاتها لتأمين حاجات الشعب الشغيل ، وهذا هو الأهم . نوافق هذا الرأي في شقه الثاني دون الأول . فالواقع أن للنظام الرأسمالي أيضاً إمكانيات ضخمة للغاية لتغيير الطبيعة ، وإن كان ليس في نفس السرعة أحياناً ، بالنسبة للنظام الاشتراكي ، إنما من دون شك هناك تساو ، ولو متفاوت زمانياً ومكانياً ، في التأثير بالطبيعة والعمل على التغيير فيها . لكن عندما نقول لماذا ولمن يبدأ الخلاف بين النظامين .

الحتمية الجغرافية

تعتبر الحتمية الجغرافية من الابتذال الجغرافي المستند الى المفاهيم الاجتماعية ،

⁽١٣) انظر الفصل العاشر : الجيوبوليتكا من القسم الثاني : الجغرافيا السياسية والجيوبوليتكا

K. Marx et F. Engels, L'idéologic Allemande, Editions Sociales, Paris 1968, p. 45. (١٤) (Marx et Engels, L'Idéologic Allemande p. فيها بعد)

Ibidem p. 55 (10)

وهي تحاول شرح أحداث وظواهر حياة المجتمع بخصائص المطبيعة وظروف الوضع الجغرافي للبلاد والأقاليم . فالحياة الاقتصادية والسياسية والثقافية وكذلك خصائص المعيشة لسكان بلاد ما أو اقليم ما ينظر اليها ممثلو الحتمية الجغرافية كنتيجة لأثر فعل الظروف الطبيعية . فهم يرون في الوسط الجغرافي ومتفرعاته القوى المحددة الرئيسية لتطور المجتمع . أما الماركسية فقد برهنت على عدم صحة الحتمية الجغرافية وحددت القانونية الصحيحة لتطور المجتمع وكذلك العلاقة بين المجتمع البشري والوسط الجغرافي . فرأت وحدة جدلية في العنصرين الطبيعي والإجتماعي . وقد سبق وأشرنا الم ذلك في عرض الوسط الجغرافي ، ونعود الآن لنركز على جدلية هذه العلاقة بين المطبيعة والمجتمع ، إنما من رؤيا تاريخية وعبر تطور الانتاج وعلاقات الانتاج الاجتماعية . وبهذا الصدد بقول ماركس في مؤلفه « العمل المأجور ورأس المال » الذي صدر عام ١٨٤٧ : «في عملية الانتاج لا يكتفي الناس بالتأثير في الطبيعة فقط ، إنما يؤثرون أيضاً في بعضهم البعض . فهم لا ينتجون إلا بالتعاون فيها بينهم بشكل معين وبالتبادل لنشاطاتهم فيها بينهم . فكيها ينتج الناس يدخلون مع بعضهم البعض في علاقات عددة ومتبادلة ، وفقط في حدود هذه العلاقات الاجتماعية المحددة والمتبادلة يتجسد تأثيرهم في الطبيعة فيكون الانتاج »(١٦) . .

فالواقع أن تاريخ العالم والأرض حوى تشكيلات من أنواع مختلفة: منها الطبيعة ، كالتشكيلات الجيولوجية والبيولوجية الخ ...، ومنها الاقتصادية الاجتماعية كأنظمة الاقطاع والرأسمالية والاشتراكية . وخارج هذه التشكيلات التاريخية الملموسة ، الطبيعية منها والاجتماعية ، لا يوجد انتاج وعلاقات متبادلة بين الطبيعة والمجتمع (١٧) .

إذن فالقوة الرئيسية والمحددة لتطور المجتمع هي طريقة انتاج الخيـرات الماديـة . فالوسط الجغرافي بالتالي بمكن أن يكون له تأثـير هام ، لكنـه غير حـاسم ، على تـطوّر المجتمع ، على اعتبار أنه بإمكانه أن يسرع أو يبطىء هذا التطور ليس إلّا .

وأولى المقولات خول الوسط الجغرافي المحدد لتطور المجتمع البشري تعود للزمن القديم (ابقريط وسترايون). وفي القرن الشامن عشر حاول الفلاسفة الماديون الفرنسيون تفسير احداث حياة المجتمع بالظروف الجغرافية، وبهذا الصدد يعار اهتمام كبير لدور المناخ (مونتسكيو). وقد استعملت الحتمية الجغرافية آنذاك كسلاح في الصراع مع الكنيسة الكاثوليكية، مع النظريات الدينية الى الوجود، والتي تفسر

K. Marx, Travail Salarié et Capital ,Editions sociales, Paris 1969, p. 29 (١٦) (Marx, Travail Salarié et Capital p. فيها بعد)

⁽۱۷) للتوسع بهذه النقطة بالامكان مراجعة كتاب : Saouchkine, Géographie Economique

احداث الحياة بقوى ما وراء الطبيعة . وقد حاولت الحتمية الجغرافية دراسة ووضع قوانين لتطور المجتمع دون اللجوء الى الدين . وبالتالي فقد لعبت الحتمية الجغـرافية في هذه الظروف دوراً إيجابياً وتقدمياً . هذا بالـرغم من أنها حوت في ذاتهـا بعض الأفكار السلبية والرجعية ولو بشكل غير منطور ، لا سيها الاعتراف بعدم تساوي الشعوب التي تعيش في مختلف النظروف المناخية وتفسير النرق والحكم المطلق النخ . . ، بالنظروف الطبيعية . وقد عكست الحتمية الجغرافية صراع الطبقة البورجوازية الصاعدة مع الاقطاعية . وفيها بعد عندما وصلت البورجوازية الى السلطة أخذت الحتمية الجغرافية تلعب دوراً رجعياً ، كوسيلة لتبرير الاستثمار الاستعماري (بوكل) والحروب العداثية (راتزل)(١٨). هذا وأفكار راتزل كان لها تأثيرها الأكبر في الولايات المتحدة الأميركية ، وبشكل خاص في أوائل القرن الذي نعيش ، حيث تطورت الحتمية الجغرافية في كتابي إ. سمبل (E. Semple) : « التاريخ الأميركي وظروفه الجغرافية » و« تأثيرات البيئة الجغرافية » وأيضاً ، إنما بشكل أقـوى ، في كتّاب إ. هنتينغتون .E. (Huntington: « الحضارة والمناخ » . وقد استعملت الحتمية الجغرافية بشكل خاص وواسع في مرحلة الامبريالية ، عندما ظهر المفهوم الخاطىء بل الكاذب للجيوبوليتكا . وقد دافع عن هــذا الموقف للحتميـة الجغرافيـة في هذه الفتـرة العديـد من الجغرافيــينُ البورجوازيين أمثال هنتينغتون ومكندر(١٩) ونيك وغيرهم : وقـد بالـغ ، بالمناسبة ، بليخانوف في الدور الذي لعبه الوسط الجغرافي في تاريخ روسيا .

وفي الوقت الحاضر فإن نظرية الحتمية الجغرافية تستعمل بشكل واسع في البلدان البورجوازية للدفاع عن النظام الرأسمالي وكذلك السياسة العدوانية للأوساط الأمبريالية . وهناك البيئوية التي تعتبر نوعاً من الحتمية الجغرافية وهي واسعة الانتشار في الولايات المتحدة الأميركية .

وفي الواقع فإن الحتمية الجغرافية اقتربت كثيراً من مفاهيم الجغرافيا السياسية ، إنما بمظاهرها الأكثر رجعية . فالكثير من آراء راتزل في الجغرافيا السياسية عرفت تفسيراً كثر رجعية مما لديه ، وخصوصاً في أعمال الجغرافي البريطاني أ . مكندر ، الـذي صدر له في العام ١٩٠٢ : «بريطانيا والبحار البريطانية » (Britain and British Seas) ومؤلفات أخرى فيها بعد ، راهنت على الشروط للاستراتيجية العالمية وسياسة الدول . وفي العام ١٩١٦ ظهرت دراسة الجغرافي السويدي رودولف كجلين (Rudolf وفي العام ١٩١٦) « الـدولة ـ شكل الحياة » (المناه في الفصل العاشر : مفاهيم راتزل ومكندر إلى أقصى الحدود . وهذا ما سوف نراه في الفصل العاشر :

⁽١٨) أنظر الفصل العاشر : الجيوبوليتكا من القسم الثاني : الجغرافيا السياسية والجيوبوليتكا

⁽١٩) انظر الفصل العاشر : الجيوبوليتكا من القسم الثاني : الجغرافيا السياسية والجيوبوليتكا

الجيوبوليتكا من القسم الثاني: الجغرافيا السياسية والجيوبوليتكا. أما البيئوية فنظراً لأهميتها وكونها أصبحت من موضوعات الجغرافيا الاقتصادية الحادة علمياً وحياتياً ومن. «صرعات» العصر، ان جاز التعبير، إعلامياً، فسوف نفرد لها عنوانياً خاصاً فيها يلى.

البيئوية (٢)

وهنا بإمكاننا القول ان الوسط يتحول الى بيئة ، مع الزمن ، نتيجمة الجدلية في الفعل وردة الفعل فيها بينه وبين المجتمع القائم عليه . هذا مع غلبة استعمال كلمة « بيئة » في كثير من الأحيان في الجغرافيا كمرادف لكلمة « وسط » .

كما لا بد من الإضافة هنا ، في الوقت نفسه ، أن النشاط البشري هو الذي يعمل على تحويل الوسط من وسط طبيعي الى وسط جغرافي ، هو المقصود بالوسط المرادف للبيئة . وذلك خلال التاريخ ، والذي لا يتعدى العودة الى الوراء الى أكثر من عمل عمت مختلف أجزاء الأرض فقط منذ حوالي ثلاثة آلاف الى أربعة آلاف سنة . كما نجدر الإشارة أيضاً الى تكاثف وأهمية فعل هذا النشاط البشري في المدى الجغرافي ، نتيجة تآذر النمو الديموغرافي وتطور التكنيك .

فالبيئة هي إذن مجمل الوسط المذي تتصادم فيه المجموعات البشرية ، والتي تكون معه في علاقات جدلية للفعل وردة الفعل ، بحيث تعبأ في الساحة هذه كل عوامل الوسط الطبيعية والاجتماعية .

وتأثير هذه البيئة من حيث دورها الحتمي الطبيعي وتحوله الى الحتمية الجغرافية والحتمية التاريخية هو أكبر بقدر ما هو أقل مستوى التطور التكنيكي الحضاري في هذه البيئة او الوسط . على اعتبار أنه يوجد دائماً فيها بين العوامل أو الشروط الطبيعية والوقائع البشرية ، يوجد « منشور الحضارات » (Le Prisme des Civilisations) حسب تعبير أوليفيه دولفس في كتابه « التحليل الجغرافي » (۲۰ ولدرجة أنه يستعمل عبارة « الحتمية الحضارية » .

هذا الذي يقوله أوليفيه دولفس يقربه ، إذا ما تعمقنا في استقرائه ، من نظرة الماركسية الى الحتمية الجغرافية المشروطة بفعلها بمستوى طريقة انتاج الخيرات المادية ، التي ترى فيها المقرر النهائي لتطور المجتمع ، لتطور الحضارة ، والتي تشكل الأساس الاقتصادي للتركيب الفوقي للمجتمع ، بكلمة للحضارة القائمة عليه أو فيه

Oliver Dolfus, L'Analyse Geographique, coll. Que sais je? P.U.F. Paris 1971 (۲۰) Olivier Dolfus, L'Analyse Geographique p. نيها بعد) ,

وتطورها . إنما دولفس لا يشير الى دور العوامل أو الشروط الطبيعية في تسهيل أو تصعيب فعل هذا التطور والمتضمن في المنشور الحضاري في ما قمنا به من استقراء أدى الى الحتمية الحضارية ، التي توازي أو تساوي عندها طريقة انتاج الخيرات المادية . ما قلبنا هو اجتهاد من قبلنا ، على اعتبار أن أوليفيه دولفس ليس من أنصار المدرسة المباركسية والا لسهل عليه القول واستعمل مصطلحاتها . إنما رغم استعماله مصطلحات أخرى فقد اقترب كثيراً من مفهوم المدرسة الماركسية بالنسبة للحتمية الجغرافية ، إنما دون أن يبلغه أو يكونه . وذلك يعود كثيراً للظروف القائمة في البلد الرأسمالي : فرنسا ، الذي يعيش ويعمل فيه .

هذا كما تنبغي الإشارة الى أن الاستعداد الدائم عند المجموعات البشرية للإبداع والاختراع من أنجل الاستجابة لتحدي الوسط أو البيئة ، الذي تعيش فيه ، عبر العلاقة الجدلية به ، هذا الاستعداد - الفعل في واقع الحال التاريخي يحكم بالاعدام على كل موقف «حتمي» مبالغ فيه أو حتى « إمكاني » في دراسة العلاقة المتبادلة فيها بين الناس والوسط الطبيعي أو الأحرى الجغرافي الذين يعيشون فيه (٢١) .

كذلك فقد جرت العادة ، عند المؤرخين البورجوازيين ، التمهيد للتاريخ الاقتصادي باستغراض جوانب البلد المعني مع خصائصه الطبيعية وخيراته المادية . وغالباً ما ينطلقون ، وان بنسب مختلفة ومتفاوتة ، من الجغرافيا ، مبالغين بذلك في أثر العامل الجغرافي . هذا في حين أنه بالرغم من كل أهمية البوسط الجغرافي للتطور الاقتصادي للمجتمع ، فإنه ليس بالشرط الأساسي لهذا التطور كها رأينا . هذا كها أن تغير الوسط البخغرافي يجري ببطء ، في حين أن العمليات الاقتصادية تجري بسرعة ، بحيث لا يمكن ، ولا بأية حال ، أن تفسر هذه الأخيرة بالأولى . وبالتالي فالظروف الجغرافية بحد ذاتها لا يمكن أن تفسر أسباب التطور الاقتصادي لمجتمع ما .

إنما ذلك لا يعني مطلقاً أن الوسط الجغرافي ليس له أي أثر أو دور في التطور الاقتصادي . « فمفهوم علاقات الانتاج يتضمّن الأساس الجغرافي ، الذي تتطوّر

⁽٢١) ومن أراد المزيد بالنسبة لهذا الموضوع ، الذي أصبح من مشاغل العصر فبإمكانه مراجعة الهامش رقم (٢) وكذلك كتاب بيير جورج « البيئة » وكتابي أوليفيه دولفس « المدى الجغرافي » والتحليل الجغرافي » .

[—] Pierre George, L'Environnement, 2 édition mise à jour, Coll. «Que sais-je?», P.U.F., Paris 1973, (P. George, L'environnement, p. فيما بعد)

[—] Olivier Dolfus, L'espace Geographique, édition revisée et corrigée, Coll. «Que saisje?», P.U.F., Paris 1973, (O. Dolfus, L'espace Geographique, p.)

⁻ Olivier Dolfus, L'Analyse Geographique.

عليه هذه العلاقات . . . $^{(\Upsilon\Upsilon)}$. إنما بالرغم من ذلك فمستوى الإفادة من خصائص الوسط الجغرافي ، مستوى استعمال خيرات الطبيعة يتوقف على مستوى تطور قوى الانتاج وصفات علاقات الانتاج .

فدور العوامل الجغرافية يمكن أن يكون كبيراً للغاية ، إذا سمحت الظروف الاقتصادية وساعدت على استعمالها والافادة منها ، كما يمكن أن يكون غير ذي أهمية ، إذا لم تسمح الظروف الاقتصادية بذلك بل عاكسته . وبالتالي فدور الانسان هنا كبير في التأثير على الوسط الجغرافي وتغييره ، بحيث ينسجم وحاجات التطور الاقتصادي . ففي الواقع فإن الظروف الجغرافية تتطور تحت تأثير فعل المجتمع ، وهي بالتالي ، الى درجة كبيرة ، منتوج للتطور الاجتماعي وانعكاس لمستواه . كل ذلك يدل على أنه لا يجوز الانطلاق من الظروف الجغرافية . لكن بما أن الأساس الجغرافي يمكن أن يكون له تأثير كبير على العلاقات الاقتصادية ، فدور الظروف الجغرافية يجب النظر اليه والبحث في علاقته المتينة بمجرى التطور الاقتصادي للمجتمع (٢٣) .

فبناء عليه بالإمكان القول ان هناك علاقة في بعض النواحي فيها بين الحتمية الجغرافية والنظرية الملتوسيانية (٢٤) والجيوبوليتكا . وفي القرن العشرين وعند حل المسائل العملية في الجغرافية الاقتصادية أخذ العلماء البورجوازيون ، أصحاب نظريه الحتمية الجغرافية ، يكتشفون أكثر وأكثر عدم تجانس نظريتهم الحتمية هذه والواقع ، الأمر الذي جعل البعض منهم يلجأ ، الى جانب الحتمية الجغرافية إلى ما سمّي بالإمكانية الجغرافية (Le Possibilisme Géographique) ، التي تعتمد على نظرية بالإمكانية الجغرافية المحتمع هي الإرادية (Volontarisme) ، إنما لا بد خاطئة أخرى لتركيب وتطور المجتمع هي الإرادية (Volontarisme) ، إنما لا بد من الاشارة في الوقت نفسه ، ولما نحن بصدده وبالرغم مما ذكرنا من نقد ، لا بد من الإشارة إلى غنى أعمال هؤلاء الجغرافيين بالمعلومات والمعطيات وبعض الاستنتاجات .

وطالما نحن تعرفنا على الحتمية الجغرافية وسندها الوسط الجغرافي ورأينا العلاقة الحميمة وحتى العضوية بينها ، فلا بد الآن من التعرف على الإمكانية الجغرافية ، التي وكما رأينا أصبحت تستعمل الى جانب الحتمية الجغرافية . ما هي إذن الإمكانية الجغرافية ؟ هذا مع الإشارة الى الترابط الواضح بين هذه المفاهيم الثلاثة التي ذكرنا .

⁽٢٢) كارك ماركس وفريدريك أنجلز ، رسائل مختارة ، موسكو ١٩٥٣ ، ص ٤٦٩ (باللغة الروسية) .

⁽٢٣) وللمزيد بالنسبة لهذا الموضوع بالامكان مراجعة دراستنا « التاريخ الاقتصادي وعلاقت بكل من الاقتصاد والتاريخ » في مجلة « الفكر العربي » ، العدد الثاني الخاص بالكتابة التاريخية المعاصرة ومناهجها ، تموز ـ أب ١٩٧٨ ، معهد الإنماء العربي ، بيروت .

⁽٢٤) انتظر الفصل الأول : مفهموم الجغرافيما السكانيـة وهوامشـه ، من القسم الثالث : الجغرافيـا السكـانيـة والأنظمة الاقتصادية .

الامكانية الجغرافية

الإمكانية الجغرافية اتجاه في الجغرافية البورجوازية الحديثة . وقد ظهر في أوائل القرن العشرين كردة فعل ، ذات نوعية خاصة ، لمفهوم الحتمية الجغرافية ، والتي ترى في الوسط الجغرافي المحدد لكل تاريخ وثقافة البشرية ، لكل تاريخ الحضارة . هذا وأصحاب الإمكانية الجغرافية ، بخلاف الحتميين ، ينطلقون في أبحاثهم من الإنسان وثقافته . وهم يرون ، منذ البدء ، في الوسط الجغرافي كمحدد ومشوه لنشاط الناس . وقد بلغت افكار الإمكانية الجغرافية شكلها الأكثر ما يكون تطوراً في أعمال المدرسة الجغرافية الفرنسية : الجغرافية البشرية . وانصار هذا الاتجاه كانوا أ. شلوتر ول. بيبل في ألمانيا وإ. بويمن في الولايات المتحدة الأميركية .

إنما الخطأ الأساسي للإمكانية الجغرافية هو تجاهلها شكل الانتاج الاجتماعي وعلاقات الانتاج العائدة له . لهذا أشار الامكانيون الى ما ينتج ، لكنهم لم يكشفوا النقاب مطلقاً عن كيف ينتج ، وفي ظل أي شكل من أشكال الملكية والتوزيع . وفي دراسة النشاط البشري انتهوا الى اكتشاف ووصف نشاط الناس في علاقتهم بالطبيعة وتغييرهم الوسط الطبيعي (أشكال القرى والطرق والجسور) ، وكذلك الاقتصاد نظروا اليه كوصف للأراضي . فبناء عليه فمنطلقات أنصار الامكانية الجغرافية تقترب من المثال بالنسبة للجغرافية البورجوازية ، أي من المنطلقات الطبيعية للعلاقة المتبادلة بين الطبيعة والإنسان . وفي الأدبيات الحديثة يلاحظ أكثر وأكثر وعن حق تقارب منطلقات الحتمية الجغرافية والإمكانية الجغرافية واصطناع تفارقها .

الواقع ان انتشار نظرية الحتمية الجغرافية وكذلك نظرية الإمكانية الجغرافية في أوساط جغرافيي البلدان الرأسمالية يعود لنظرتهم الخاطئة الى الجغرافية كالعلم الأوحد ، الأمر الذي نتج عنه التصور الخاطىء لوجود نفس القوانين لتطور الطبيعة وكذلك تطور المجتمع البشري .

الواقع ان هذا التصوّر لوحدة القوانين التي تحكم تطور الطبيعة وكذلك المجتمع الإنساني عرفت حتى في القديم ، عند سترابون ، وازدهرت في القرن الثامن عشر على يد الماديين من العلماء ، أمثال مونتسكيو وغيره . وكان ذلك حجة لهم تجاه النظريات المدينية لتطور الإنسانية ، وبالتالي فقد كانت آنذاك تحمل طابعاً تقدّمياً عكس ما أصبحت عليه فيها بعد واليوم . وقد أقيم البرهان على خطأ هذه النظرية الوحدوية في متوسط القرن التاسع عشر ، على أيدي مؤسسي الماركسية ، المذين برهنوا على أن القوانين التي في الطبيعة وتحكم تطوره . وفيها بعد وعلى أثر تطور وتبلور هذه الأراء بشكل مفصل نشأت المقدمات تطورها . وفيها بعد وعلى أثر تطور وتبلور هذه الأراء بشكل مفصل نشأت المقدمات

الأولى لظهور فروع في الجغرافية ، فظهرت الجغرافية الاقتصادية ، الى جانب الطبيعة بالطبع .

وقد أشرت كبير الأشر على تبطور الجغرافية في القرن العشرين ، في البلدان الرأسمالية ، تعاليم أ. هتر ، التي ظهرت في سنة ١٩٠٥ في ألمانيا ، حول الجغرافية كعلم «كورسي» ، إن صبح التعبير ، يدرس ، فقط وبالأساس ،علاقات الأشياء والأحداث في مجال تحركها على سطح الكرة الأرضية ، دون التعمّق في دراسة داخلية وجوهر هذه الأحداث وتطوّرها . وهذا يناقض كلياً مبادىء المادية الديالكتيكية التي تستوجب دراسة الأحداث في الإتجاهات الثلاثة المعروفة والعائدة لقوانين الديالكتيك الرئيسية الثلاثة ، عنينا تطوّر الكم الى كيف ووحدة صراع المتناقضات ونفي النفي . هذا والمنطلقات الأولى للجغرافية الاقتصادية بحثت في قسم الاقتصاد الكلاسيكي من أعمال ك. ماركس وف . أنجلز . وقد لعبت دوراً كبيراً في تطور الجغرافيا الاقتصادية أعمال ف . إ . لينين الأساسية ، ك « تبطور الرأسمالية في روسيا » (١٨٩٩) ، و« الامبريالية أعلى مراحل الرأسمالية عن قوانين تطور الرأسمالية في الزراعة » (١٩١٥) ، و« الامبريالية أعلى مراحل الرأسمالية » وغيرها .

وهنا لا بد من الإشارة الى الاهتمام الكبير الذي تحظى به دراسة الأسس العلمية للجغرافية الطبيعية وكذلك الاقتصادية ، في عملية تقسيم وتحديد المناطق أو الأقاليم ، أو الوحدات الاقتصادية ، من أجل التوزيع الأكثر ما يكون عقلانية للانتاج ، مع الأخذ بعين الاعتبار الاستعمال الأفضل ما يكون لمنابع المواد الأولية المحلية ، وكذلك تطوير وانهاض المناطق المتخلفة اقتصادياً . بالإضافة الى ذلك يعترف معظم الجغرافيين انه حتى في حال العلاقة اللازمة والحميمة بين الجغرافية الطبيعية والجغرافية الاقتصادية ، حتى في تلك الحالة ، فإن كلاً منها ينطلق من قانونية تختلف عن الأخرى ، فالأولى تنطلق من القوانين الطبيعية والثانية من القوانين الاجتماعية .

ولا بد من الإشارة هنا الى النفوذ المتزايد الأهمية للنظرة الماركسية للوجود في بعض البلدان الرأسمالية في السنوات الأخيرة ، كفرنسا مثلاً ، حيث لوحظ اتساع وتطور النظرة الى الجغرافية على أسس مادية . ففي بعض أعمال جغرافيي هذه البلدان أخذت تظهر مقولات تقترب من المفهوم الذي يرى في الجغرافية علم التركيب والتطور والتبوزع الاقليمي للقشرة الأرضية ، أنما كظاهرة طبيعية ذات وحدوية خاصة . وكذلك في حقل الجغرافية الاقتصادية يلاحظ تطور الاتجاه ، الذي يعير اهتماماً كبيراً في التحليل لتأثير الظروف الاقتصادية .. الاجتماعية والطبيعية في عملية توزع الانتاج في مختلف البلدان والمناطق .

بعد هذا العرض السريع ، وحتى الخاطف لتاريخ تطور الجغرافية ، حيث تواجدت الجغرافية الاقتصادية أيضاً ، لنتعرف الى ماهية الجغرافية بشكل عام والجغرافية الطبيعية بشكل أعم لننتقل بعد ذلك الى الجغرافية الاقتصادية . الجغرافية الطبيعية وعلاقتها بالجغرافية الاقتصادية

يرى الجغرافي البريطاني ه.. روبنسون أن « الجغرافية هي المعرفة الصحيحة والمنظمة لتوزع وانتظام الظواهر والأحداث على سطح الأرض ودراسة العلاقة المتبادلة بين وصف وربط وتفسير مختلف الظواهر على سطح الأرض ودراسة العلاقة المتبادلة بين توزع السكان ونشاطاتهم من جهة والوسط الطبيعي من جهة ثانية . هذا التعريف يكمله ويفصله ويعمّمه التعريف التالي للموسوعة البريطانية التي ترى أن الجغرافية هي حقل المعرفة الذي يدرس ويتفحص خصائص بعض الأماكن المعينة على سطح الكرة الأرضية . وهي تهتم بترتيب الأشياء وتزاوجها ، الذي يميّز منطقة عن أخرى ، كما تهتم بالعلاقة القائمة وكذلك التحرّك فيها بين المناطق . ونتيجة للعوامل الطبيعية والاجتماعية التي تميّز المناطق ، فإن الجغرافية تبحث عن تفسير لمعني التشابه وكذلك الاختلاف فيها بين الأماكن بواسطة الأسباب والنتائج . هذا والجغرافية الطبيعية ، هي الاختصاصات ، كالجغرافية العلوم والتي أسهمت في تطورها ، كعلم المناخات وعلم المياه وعلم طبقات الأرض الخ . . وانتهت الجغرافية الطبيعية في أواسط القرن العشرين إلى التركيز على دراسة القشرة الأرضية بشكل خاص ، وحيث برز تياران هما تيار التآكل لمجارى المياه وتيار الطبقات الأرضية .

هذا التعريف كسلفه تشارك فيه المدارس البورجوازية من قريب أو بعيد . وتحديد المدرسة الماركسية يكمله وحتى يتجاوزه بمنهجيته وشموليته وتفصيله ، وذلك لانطلاقه من مفاهيم مادية هي عكس مفاهيم مختلف المدارس البورجوازية ، كما مر معنا في العرض التاريخي . فالجغرافية حسب تعريف الموسوعة الجغرافية السوفييتية الموجزة ، هي مجموعة متماسكة من العلوم تتناول النواحي الطبيعية والاقتصادية لهذا الموضوع . هذا والجغرافية الطبيعية من العلوم الطبيعية وتدرس جغرافية القشرة الأرضية ، وبمزيد من الدقة القوانين العامة لتركيب وحركة قشرة الكرة الأرضية من الداخل والخارج وتوزعها على مختلف المناطق واختلافاتها فيها بين هذه المناطق . والمهمات الرئيسية لمختلف علوم الجغرافية الطبيعية الخاصة والعائدة لدراسة قشرة والمهمات الرئيسية لمختلف علوم الجغرافية الطبيعية الخاصة والعائدة لدراسة قشرة

H. Robinson, Economic Geography, The M. and E. Hand book Series, Macdonald and (Yo) Evans Itd, London, W. C., 1968, p. 3

⁽H. Robinson, Economic Geography, p. نيا بعد)

الكرة الأرضية تشكل مجموعة من العلوم أهمها : علم المناخات ، علم المياه ، علم الطبقات الأرضية ، جغرافية المحيطات ، جغرافية النباتات ، علم الحيوان ، وغيرها مما أشرنا اليه في العرض التاريخي .

هذا في حين أن الجغرافية الاقتصادية هي من العلوم الاجتماعية ، وحتى تعتبر علماً اقتصادياً ، وتدرس التوزع الجغرافي للانتاج الاجتماعي ، أو بالأحرى لقوى الانتاج ، مع ظروف وخصائص تطورها في مختلف البلدان وكذلك المناطق . وتحتل المكانة الأولى في الجغرافية الاقتصادية دراسة العلاقات المتبادلة فيها بين توزع القطاعات الاقتصادية وتطوّر مختلف المناطق لبلد ما ، مع تخصصها في بعض أقسام الصناعة والزراعة . كما يحتل أهمية كبرى في الجغرافية الاقتصادية التقييم الاقتصادي للظروف المناخية ومصادر الثروات الطبيعية في البلاد ومناطقها الاقتصادية(٢٦) .

فبناء عليه وبما أن الانتاج الاجتماعي هو دائماً انتاج مادي وينمو في ظروف طبيعية ملموسة ، فإن دراسة توزع الانتاج غير ممكنة بدون معرفة جغرافية القشرة الأرضية وقوانين تطور الطبيعة . من جهة ثانية فإن دراسة القشرة الأرضية لا يمكن أن تكون ناجحة ومثمرة إذا ثم تأخذ بعين الاعتبار أو تقترن بتأثير المجتمع البشري ـ المشروط بطريقة الانتاج بدوره ـ على الطبيعة ، أي بالتالي ما لم تدرس قوانين المجتمع ذاته لمعرفة تأثيره في الطبيعة ، ومن هنا العلاقة الوثيقة بين الجغرافية الطبيعية والجغرافية الاقتصادية .

⁽٢٦) همذا التعريف للجغرافيا الاقتصادية مستمد من القاموس الموسوعي في جزءين ، منشورات الموسوعة السوفييتية ، موسكو ١٩٦٣ ـ ١٩٦٨ (باللغة الروسية) وأيضاً موجز القاموس الاقتصادي ، منشورات دار الأداب السياسية للدولة ، موسكو ١٩٥٨ (باللغة الروسية) .

الفصل الثاني

تاريخ تطور الجغرافية الاقتصادية

في الفصل السابق تعرفنا على شيء من تاريخ الجغرافية الاقتصادية ، خلال العرض الإجمالي لتاريخ تطور الجغرافية ، أما الآن فنحدد ونقنن ونركز البحث في الجغرافية الاقتصادية وحدها لنتعرف على تاريخها ، ثم مفاهيمها ، فمنهجيتها وعلاقتها بالعلوم الأخرى . وذلك في النظامين الرأسمالي والإشتراكي . نقول هذا خصوصاً وان معرفة الجغرافيا الاقتصادية تستوجب دراسة تاريخها ، على اعتبار أنها ، كأي علم ، ثمرة التجربة الجماعية للعديد من الأجيال السالفة .

الجغرافية الإقتصادية في التاريخ القديم والقرون الوسطى

براعم الجغرافية الاقتصادية بشكل معلومات وصفية مدوّنة عن بعض الشعوب والمدن والاقتصاديات الوطنية والقوى الحربية النخ . . . أمثال هذه المعلومات وجدت في وصف البلدان من أعمال جغرافيي التاريخ القديم والقرون الوسطى . ففي التاريخ القديم ، حيث كانت السيادة لنظام الرق ، فإن ضرورة معرفة الاختلاف فيها بين المقاطعات بالنسبة للاقتصاد ، خصوصاً وان التقسيم الإجتماعي للعمل بين دول عصر الرق وفي داخلها ، فيها بين المقاطعات ، كان متطوراً ؛ ضرورة هذه المعرفة أدت الى ظهور بعض المفاهيم الجيو ـ اقتصادية ، إنما غير المواضحة وغير المنفصلة عن الجغرافيا بشكل عام .

فالعالم الجغرافي الروماني سترابون اهتم بالحياة السياسية ، بالإسكان ، حيث قارن بين المقاطعات بالنسبة لإسكانها ، وحيث تكلم عها تنتج وأين وبما تتاجر . كذلك وردت عند سترابون ، ولأول مرة ، مسألة تقسيم البلاد الى مناطق طبيعية . ومع ذلك فنحن لا نزال تجاه بعض المعلومات المتعلقة بالجغرافيا الاقتصادية ، وبالتالي نبقى تجاه الجغرافيا بشكل عام .

أما في القرون الوسطى ، حيث كانت السيادة لنظام الأقطاع ، الذي قام على

الاقتصاد الطبيعي ، فإن التقسيم الإجتماعي الاقليمي للعمل كان ضعيفاً ، الأمر الذي لم يسمح للأفكار الجيو ـ اقتصادية بالبروز والتطور .

ومع ذلك فالوقائع المحددة لظهور وتطوّر الجغرافية الاقتصادية اللاحق تركزت عملياً في حاجات مؤسسات الدولة وكذلك التجارة وأيضاً الأعمال الحربية . هذا وأحد مصادر نشوء الجغرافية الاقتصادية هو الإحصاء ، بوصفه المجموع التقريبي من حيث الصحة لمختلف المعلومات عن بلد ما .

هذا وبالإمكان الذهاب الى أبعد من ذلك والقول ان الجغرافية الاقتصادية نشأت وتشكلت في قلب الإحصاء . وبالتالي فالجغرافية الاقتصادية والإحصاء تطورا مرتبطين ببعضها البعض . وحتى اليوم لا تزال العلاقة بينها وثيقة الارتباط ، إذ إن أي بحث اقتصادي جغرافي يتطلب مؤشرات كمية ، يقدّم معظمها الاحصاء (٤) . الجغرافيا الاقتصادية في القرن السادس عشر

الواقع أن أولى التطورات في الجغرافيا الاقتصادية بدأت مع مرحلة الرأسمالية ، التي تميزت في أوائلها ، في القرن السادس عشر (٥) ، بالتراكم البدائي لرأس المال وتطور المدن التجارية والصناعية في شمال ايطاليا والبلاد الواطئة (هولندا) وبالإكتشافات البحرية الكبرى (في القرنين الخامس عشر والسادس عشر، وقد سبق وأشرنا اليها في الفصل الأول) وبتوسع الاطار الجغرافي وتزايد التقسيم الاقليمي للعمل الاجتماعي . فكل هذه العمليات استدعت علماً «جديداً » هو علم الجغرافي الاقتصادية .

وحسب المؤرخ السوفييتي ف. ياتسونكي فإن كتاب « وصف كل البلاد الواطئة » (La description de tout le Pays-Bas) الذي صدر عام ١٥٦٧ لمؤلفه العالم الايطالي لودفيكو غوسيارديني (Ludvico Guiciardini) بالإمكان اعتباره أول مؤلف في الجغرافيا الاقتصادية . وقد أعيد طبعه ٣٥ مرة ، الأمر الذي يدل على كبير أهميته (٦) ، خصوصاً إذا ما عرفنا أن المؤلف إيطالي وأن التنافس بين « فلورنسا » في إيطاليا و« انفرس » في البلاد الواطئة (هولندا وبلجيكا آنذاك) ساهم كثيراً ، في فجر الرأسمالية ، في تطوير الجغرافيا الاقتصادية . ومع ذلك فنحن هنا تجام جغرافيا اقتصادية تطبيقية وليس نظرية .

وبعد مرور قرنَ من الزمن ، في العام ١٦٥٠ ظهر في البلاد الواطئة أيضاً كتـاب « الجغرافية العامة » (La Geographia Generalis) للعالم الايطالي الشـاب (توفي ولـهـ

⁽١) نقلًا عن : Saouchkne, Geographie Economique, p. 54 حيث بالامكان الاطلاع على تفاصيل مضمون الكتاب الملكور وأيضاً الهامش رقم (٦) ، حيث ملخص له .

٢٨ سنة من العمر) برنهارد فارن (Bernhard Varen) ، المندي يعتبر أول مؤلف نظري في الموضوع ، حيث ظهرت محاولة للتمييز في علم الجغرافيا .

فحسب فارن فإن الجغرافيا تقسم الى علم عام وعلم تطبيقي ، يدرس البلدان ، وحيث ثلاثة أقسام تدرس الخصائص الأرضية والسماوية والبشرية (٧) . ومجموع الخصائص البشرية لبلد ما بالإمكان اعتبارها ، الى حد ما ، جغرافيا اقتصادية . فهي تقدم بعض الظواهر التي يمكن اعتبارها جيو .. اقتصادية ، كتركيب السكان وطريقة حياتهم وتغذيتهم ومداخيلهم وتربيتهم ومهنهم وتجارتهم ونظامهم السياسي ومدنهم . ومع ذلك فدراسة فارن عن الخصائص البشرية هذه لا تشكل الجغرافيا الاقتصادية كعلم مستقل ، بل هي محاولة للتمييز في الجغرافيا ، تحت ضغط متطلبات الحياة وتطور المانيفكتورة والتجارة .

الجغرافيا الاقتصادية في القرن الثامن عشر

وفي عود على بدء للمدارس الجغرافية ، إنما مع التركيز على ناحية الجغرافيا الاقتصادية فيها الآن ، نقول ان المدرسة الألمانية لعلم الإحصاء الوصفي الجغرافي للدولة والمدرسة الفرنسية (فيها بعد المدرسة الانكليزية) للجغرافيا التجارية ، كلاهما أثر في تطويس الجغرافيا الاقتصادية . لكن هاتين المدرستين لم تحددا الاتجاه السرئيسي للجغرافيا الاقتصادية . هذا الدور قامت به المدرسة الروسية . فلمز ذلك باختصار عبر استعراض المدارس الثلاث : الروسية والألمانية والفرنسية ، كونها تشكل خط استمرار التطور التاريخي للجغرافيا الاقتصادية .

المدرسة الروسية

في القرن الثامن عشر انصهرت الأسواق المحلية في سوق وطنية داخلية . وفي ذلك يقول لينين «هذا الإنصهار يعود الى تزايد التبادل بين المناطق والتطور المتتالي لتبادل البضائع وتركز الأسواق المحلية الصغيرة في سوق كل روسيا »(٢) . كذلك في القرن الثامن عشر جرت عملية اسكان وإنهاض المناطق الشرقية لروسيا واسهامها في التقسيم الداخلي للعمل . كما أنه في الوقت نفسه تركز الاهتمام في تأمين التوزيع الجغرافي ، الأفضل ما يكون ، لمصانع التعدين . وكان قد صدر «أوكاز» (كلمة روسية تعني أمر أو قرار قيصري _ المؤلف) بهذا الصدد ، حتى أيام بطرس الأول في العام ١٦٩٧ ، ونتيجة ذلك أصبحت روسيا عام ١٧٣٠ بمستوى انكلترا في انتاج الفونت ، وتفوقت عليها عام ١٧٤٠ .

كل ما ذكر استوجب الدراسة الجيو ـ اقتصادية ، الأمر الدي أدى الى تطور

V. Lenine, Œuvres, t1, p. 170 (Y)

الجغرافيا الاقتصادية . وقد أرسى آنذاك دعائم الجغرافيا الاقتصادية كبار العلماء الروس العباقرة ، أمثال ف . تاتيشتشيف وم . لومونوسوف . صحيح أنه وجد الكثير من العلماء ممن سبقهم ولحقهم ، إنما يبقى أنها هما اللذان خطا الإتجاه العام لهذا العلم : الجغرافيا الاقتصادية في روسيا . فقد وضعا مبادئه الرئيسية وكذلك موضوعات بحثه الرئيسية ، مستلهمين ضرورة التحليل العلمي لتقسيم العمل الاقليمي في روسيا . الرئيسية ، فقد كان قد ترجم كتاب « الجغرافيا العامة » لفارن بأمر من بطرس الأول ، وبالمناسبة فقد كان قد أطلع عليه تاتيشتشيف واستلهمه ، إنما بشكل مبدع خلاق ، لوضع نظرية جديدة ومستجدة في الجغرافيا الاقتصادية بالنسبة لروسيا عام ١٧٤٦ (٣) .

لقد قسم تاتيشتشيف الجغرافيا الى جغرافيا رياضية وطبيعية من جهة وسياسية ، بمعنى اقتصادية في الواقع ، من جهة أخرى . أما من حيث أبعاد البحث ، بغية الاستنتاج والتعميم ، فقد ميز بين الجغرافيا العامة (العالمية) وجغرافيا البلدان والأقاليم . وأخيراً « ادخل جديداً » على دراسة المكان ، الا وهو عامل الزمان . ففي تصنيف العلوم الجغرافية ميز بين التاريخ القديم والقرون الوسطى والأزمنة الحديثة . وبالتالي فمفاهيمه النظرية كانت تحمل الطابع التاريخي .

وحسب تاتيشتشيف فالجغرافيا السياسية ، بمعنى الاقتصادية ، هي العلم الذي يصف المدن والمرافىء والتجمعات الكبيرة والضغيرة والحكومات وتقاليد العمل وتجربة الانتاج والأعمال التي يتخصص فيها سكان هذا أو ذاك من الأقاليم . كما تدرس الجغرافيا الاقتصادية هنا مشاغل السكان وحياتهم والتغيّر الذي يطرأ عليها مع الزمن .

فبالنسبة لتاتيشتشيف فإن الموضوعات التي تدرسها الجغرافيا الاقتصادية هي التالية :

- ـ شبكة المقاطعات .
- ـ السكان كقوة انتاج
- ـ المقاطعات المتخصصة في هذه أو تلك من المنتجات .
 - ـ الحاصل الاقتصادي للانتاج
- ـ تغيّر كل هذه الموضوعات التي ذكرنا عبر الزمن (٤) .

وقد كان يرمي الى إيضاح خصائص التقسيم الاقليمي للعمل في مختلف أقاليم البلاد . وقد عمل من أجل ذلك على كمية ضخمة من المعلومات (٩) .

⁽٣) بالمتفاصيل يراجع كتاب: 56-57 . Saouchkine. Geographie Economique p.p.

Ibidem, p. 57 (1)

أما لومونوسوف فلا يقل دوره أهمية في تبطوير الجغرافيا الاقتصادية عن تاتيشتيشيف . فنظرته الى الجغرافيا كانت واسعة للغاية . وكان يتحدث عن ضرورة التحليل التاريخي للظواهر الجغرافية ومقارنة المعاصرة منها بالتاريخ القديم .

وقد أشار في مذكرة بعث بها الى مجلس الشيوخ عام ١٧٦٠ الى النفع الكبير من الجغرافيا الاقتصادية لاقتصاد البلاد ، الى جانب مرماها التربوي . فهي التي تكشف النقاب عن موارد البلاد وتجارتها وإمكانيات التصدير فيها . وكان هو أول من استعمل ولأول مرة في التاريخ (عام ١٧٦٠) عبارة « جغرافيا اقتصادية » ، حيث أشار في المذكرة الأنفة الذكر الى احتواء الجغرافيا : الجغرافية الرياضية والطبيعية والاقتصادية » وفي العام ١٧٦٣ عند وضع برنامج أعماله المستقبلية نراه يسجل « جغرافيا اقتصادية » وعلى غرار تاتيشتشيف استعمل استمارة أسئلة و« خرافيا اقتصادية » . وعلى غرار تاتيشتشيف استعمل استمارة أسئلة (١٠) .

وبذلك فقد أرست المدرسة الروسية الدعائم لجغرافيا اقتصادية تقدمية مزدهرة ، قائمة على المعلومات المباشرة ، التي تكشف النقاب عن خصائص التقسيم الاقليمي للعمل وتخصص المناطق وتقيم استنتاجاتها على قراءة الخرائط الجغرافية وكذلك الاقتصادية .

المدرسة الألمانية

هذه المدرسة هي عكس المدرسة الروسية ، فقد اكتفت بجمع المعطيات الرسمية العائدة لمختلف البلدان الأوروبية . فالاحصاء الوصفي (٥) الذي تبلور في ألمانيا في القرن الشامن عشر تمثل بأعمال ج. آكنوال (G. Achenwall) وأ. بوشنغ A) القرن الثامن عشر تمثل بأعمال ج. آكنوال إلى وضعه آكنوال يقدم وصفاً لأهم المسائل العامة في البلاد ، كالأرض والسكان والخيرات الطبيعية وتنظيم الدول والمدن والجيش والتربية ونماذج الاقتصاد والنظام المالي المخ . . . فهذا الإحصاء الجامعي ، المذي كان يسمى أيضاً «العلم الوصفي للدولة » ، كان يقدم حسب تعبير ماركس مزيجاً « من المعلومات ، الأكثر ما يكون اختلافاً . فالطريقة هنا تقوم على جمع كمية كبيرة من المعلومات عن ظواهر وأحداث لا رابط بينها ، وبالتالي لا يمكن القول اننا تجاه علم أصيل . ومن هذا القبيل كانت المعلومات الجغرافية والجيو ـ اقتصادية عند آكنوال »(٢) .

⁽٥) للتوسع بهذه النقطة بالإمكان مراجعة كتابنا: الاحصاء ـ التاريخ والنظرية والتنظيم ، الطبعة الشانية ، المؤسسة الجامعية للدراسات والنشر والتوزيع ، بيروت ، ١٩٨١ . (فيها بعد : الاحصاء ـ التاريخ والنظرية والتنظيم ص .) .

Saouchkine, Geographie Economique, p.p. 58-59 (1)

الواقع أن قيمة أعمال بوشنغ كانت أهم بكثير . فاعماله الاحصائية الجغرافية الوصفية تولَّى اهتماماً كبيراً لظروف الحياة المادية في المجتمع ، وبشكل حـاص الوسط أو البيئة . كما تجدر الملاحظة أنه في حين أن آكنوال يدخل المعلومات الجغرافية في الاحصاء الوصفى فإن بوشنغ يدخل الاحصاء في المعلومات الجغرافية . فقد حدد بوشنغ الجغرافيا في سنة ١٧٥٨ بقوله « الجغرافيا تقدم المعلومات عن الحالـة الطبيعيـة والمدنية للأرض »(٧) . كما كان يرى ويهتم في الجغرافيا بالبحث وليس مجرد الـوصف . على أنه ينقصه ما هـو أساسي بالنسبة للجغرافيا الاقتصادية كالمعلومات عن التقسيم ألاقليمي للعمل والمبادلات بين الناس وتحرك البضائع والعلاقة بين الطبيعة والإنسان والاقتصاد . المدرسة الفرنسية

الواقع أن التجارة والتعليم التجاري في القرن الثامن عشر كانت بحاجة الى غير معلومات المدرسة الألمانية ، وقد وجدت جدورها في فرنسا ، حيث ظهر في العام ١٨٢٣ « القاموس العالمي للتجارة والتاريخ الطبيعي والفنون والحرف » لمؤلفه جان جاك سافاري (Dictionnaire universel de commerce, d'histoire naturelle, des (Lille) « کیا ظهرت في « لیـل) (arts et des métiers de Jean Jacques Savary العام ١٧٤٠ أول محاضرات في الجغرافيا التجارية(^) وفيها بعـد أصبحت انكلترا مـركز تطور الجغرافيا التجارية ، حيث ظهرت مدرسة الحساب السياسي ، الذي أعطى انطلاق الاحصاء كعلم في المدرسة الانكليزية (٩) .

بعد هذا الاستعراض للمدارس المعنية بالجغرافيا الاقتصادية ، والتي شكلت الاغناء المتتالي ـ وبشكل خاص المدرسة الروسية ـ لهذا الموضـوع في مساره التــاريخي ، لنر له مثلًا تلخيصياً قبل الانتقال الى استكمال مساره قبل الثورة الاشتراكية الكبرى وبعدها ، في هذه البلاد ، التي كانت مسرح التطور التاريخي لهـذا العلم قبل الشورة وفيها وبعدها ، عنينا روسيا .

إذن وعلى سبيل المثال في روسيا ما قبل الثورة الاشتراكية روسيا القيصرية وجمد العديد من عناصر الجغرافية الاقتصادية في أعمال الاحصائيين اللذين اشتغلوا في مسح الأراضى وفي أعمال الاحصائيات الحربية وفي أعمال الرحلات والبحث عن تجارة القمح وغيرها . وقد كان لنمو قسمة العمل في البلاد والتخصص الاقتصادي أيضاً أقوى الأثر على تطور الجغرافية الاقتصادية . هـذا كما كـان لنمو وازدهـار التجارة بـين

Ibidem p. 57 (V)

Saouchkine, Geographie Economique p. 57 : نقلاً عن (٨)

⁽٩) للتفاصيل يراجع كتابنا : الإحصاء ـ التاريخ والنظرية والتنظيم

البلدان وبين أقاليم البلد الواحد كبير الأثر في الحياجة الى تنظيم المعلومات عن توفر صفات وأسعار هذه وتلك من السلع في مختلف البلدان وأقاليمها ؛ الأمر الذي أدّى الى ظهور ما سمّي «بالجغرافية التجارية». وفي الوقت نفسه تطلّبت حاجات العمل الاداري مع حاجات المعرف ولو مؤقتاً ، سيها في الدول ذات المساحات الكبيرة ، تطلّبت الاقتصاد الاقليمي . هذا وفي الكثير من البلدان ، الشبيهة بروسيا مثلاً ، كان للجغرافية الاقتصادية مصدر آخر هو علم الأجناس (اتنوغرافيا) ، الذي يدرس معيشة وحضارة كل شعب على حدة . ومع ذلك وبالرغم من أهمية المصادر التي ذكرنا فإن نشوء الجغرافية الاقتصادية كعلم خاص قائم بذاته يعود بشكل حازم لتطور غلم الاقتصاد السياسي التي علم الاقتصاد السياسي التي تستعمل في قضايا توزيع الانتاج وضعت الأساس النظري للجغرافية الاقتصادية وساعدت على جعلها علماً أصيلاً بكل ما في الكلمة من معنى .

وإن ظهور مرتكز نظري للجغرافية الاقتصادية أدى الى أن نشأت فيها اتجاهات الديولوجية محددة وواضحة كل الوضوح. وهذه الاتجاهات هي الاتجاه الماركسي من جهة ومختلف المدارس البورجوازية من جهة ثانية ، والعائدة في جذورها الى الاختلاف في مفهوم الأسس النظرية للاقتصاد السياسي (١١) ، وقد برزت هذه الخلافات في حجمها الأكبر والأكمل في نهاية القرن التاسع عشر.

الجغرافيا الاقتصادية في النصف الأول من القرن التاسع عشر

الواقع أنه في النصف الأول من القرن التاسع عشر جرى الدفع اللاحق لتطور الجغرافيا الاقتصادية ، وفي إطار القطاع الزراعي ، في ألمانيا على يد « جوهان تونين » وفي روسيا على يد « س. آرسنيف » .

جوهان تونين هو مزارع من « مكلنبورغ » . نشر في العام ١٨٢٦ ، بالاستناد الى معطيات أرزاقه كتاباً بعنوان « الدولة المنعزلة وعلاقاتها بالزراعة والاقتصاد الوطني ـ دراسة تأثير أسعار الخبز وغنى التربة والضرائب على معالجة الأرض »(١٠) .

الواقع أن مؤلف تبونين يقع على الجدود بين الاقتصاد السياسي والعلم الذي يدعى حالياً به « اقتصاد المكان » (أو « التبوزع الاقليمي للاقتصاد ») ، ويشكل بالنسبة للعديد من العلاقات مؤلفاً جيو ـ اقتصادياً . فبالنسبة للاقتصاد السياسي لم يأت تونين بأي جديد فيها يعود للاقتصاد السياسي السابق على الماركسية . وفي ذلك يقول ماركس « هذا المزارع المكلنبورغي ، الذي له موهبة شكيل التفكير الألماني ، وبدرس ملكياته في « تلو » كأنها التجسيد للزراعة بشكل عام و« مكلنبورغ ـ ستوربن » كأنها ملكياته في « تلو » كأنها التجسيد للزراعة بشكل عام و« مكلنبورغ ـ ستوربن » كأنها

Saouchkine, Geog. Ec. p. 63 : نقلاً عن (۱۰)

المدينة المثال ، ومنطلقاً من ذلك ، مستعيناً بالمشاهدة وحساب الاحتمالات والمحاسبة العملية الخ . . . ، يقيم بنفسه نظرية ريكاردو في الريع العقاري . فهذا في الوقت نفسه يفرض الاحترام ومدعاة للضحك «١١١) . بعد مضي عدة سنوات عاد ماركس للاهتمام بنشاطات تونين وسطر له التقدير التالي : « اعتبرت دائماً تونين كاستثناء بين الاقتصاديين الألمان ، على اعتبار أن البحاثة المستقلين والموضوعيين منهم في منتهى القلة «١٢) .

فالواقع أن تونين ، كجغرافي _ اقتصادي ، كان متقدماً كثيراً على عصره . وذلك بتكوينه نموذجاً للتوزع المكاني لـ لأقاليم الـزراعية حول مركبز استهلاك (السوق) المنتجات الزراعية . وهذا ما سوف نعود اليه في استعراضنا « تاريخ تطور توزع الانتاج في النظام الرأسمالي » في الفصل السابع .

وكانت الجغرافيا الاقتصادية في النصف الأول من القرن التاسع عشر في روسيا غير ما رأيناها في ألمانيا . فقد كانت تتطور حسب تقاليد تاتيشنثيف ولومونوسوف (أنظر ما سلف من هذا الفصل الثاني) ، أي بالإستناد الى الاقتصاد السياسي وكمية ضخمة من المعطيات الاحصائية ؛ بدراسة معطيات الامكانيات الطبيعية واليد العاملة ؛ وبالاتجاه نحو التوزع الاقليمي للاقتصاد وتحليل المعطيات العائدة للأقاليم الاقتصادية واستخلاص نتائجها . فعلى أساس ما ذكرنا تشكلت مدرسة س. آرسنيف . فهو «أول جغرافي اقتصادي محترف في تاريخ العلوم العالمي "(١٣) . هذا مع الإشارة الى أن أعماله لم تعرف لفترة طويلة وفقط مؤخراً اعترف بها على المستوى العالمي .

الواقع أن آرسنيف كان متأثراً بأعمال آدم سميث ، ومع ذلك فقد جدد كثيراً في طريقة التحليل الجيو ـ اقتصادي لروسيا وأقاليمها الاقتصادية المختلفة . وبالاستناد الى نظرية آدم سميث كتب س . آرسنيف في العام ١٨٤٧ : « إن الأرض هي الشرط اللذي لا غنى عنه لرفاه الشعب ، وإن قوة انتاج الشعب هي الضمان لقوة ومتانة الدولة . فعمل الشعب في زراعة الأرض وتوجيهه حسب الظروف المحلية وحسب ضرورات العصر والعلم ، مما يؤمن الغنى المادي للدولة »(١٤) .

هـذا وفيها يعـود للتوزع الاقليمي لـلانتاج فسـوف تراه في « تـاريخ تـطور توزع الانتاج في النظام الرأسمالي » ، في الفصل السابع .

⁽۱۱) نقلا عن Snouchkine, geog. Ec. p. 63

Ibidem p. 63 (17)

Saouchkine, Geog. Ec. p. 64 (11)

Ibidem p. 64 (\ξ)

كها لا تقل أهمية أعمال آرسنيف فيها يعود للمدن ، حيث أراد أن يعرف سبب تقهقر وفقدان أهمية المدن المزدهرة فيها مضى من الزمن وتطور المقاطعات المجهولة سابقاً الى مدن كبيرة مزدهرة . وللإجابة على هذا السؤال ـ الهاجس أخذ بالمنهج المقاران . عبر دراسة التغيرات التاريخية التي حصلت في شبكة المدن وشبكة المياه الأكثر انتظاماً . وقد قدر العالم الأميركي هوسون (Hooson) عالى التقدير أعمال آرسنيف بهذا الصدد حيث قال « لقد كتب مونوغرافيا حول الجغرافيا التاريخية للمدن الروسية ، تجيب على السؤال حول نمو بعض المدن وسقوط بعضها الآخر . كها أنه بدأ تصنيف المدن حسب وظائفها وأصولها »(١٥) .

وبذلك فآرسنيف فتح الطريق للدراسة الجغرافية للمدن ، على اعتبار أنه بعد عشر سنوات ، أي في العام ١٨٤٨ ، ظهر في ليبنريغ كتاب « جوهان كوهل » (Johan النوات ، أي في العام ١٨٤٨ ، ظهر في اللادب العالمي ، أول محاولة تحليل مقارن للموقع الجغرافي للمدن وأماكن تواجدها وأهميتها كمراكز تجارية .

فالواقع أن آرسنيف هو أبرز شخصية في الجغرافيا الاقتصادية العالمية ، في الزمن اللذي كانت قائمة فيه على الاقتصاد السياسي الكلاسيكي ، ومعه بدأت فترة الانقلابات التاريخية التي سترفع للمقام الأول أكبر العلماء الثوريين : ماركس وأنجلز وكذلك داروين وتشرنشفسكي وغيرهم من كبار الجغرافيين ، الذين لعبوا دوراً كبيراً في تطور الجغرافيا الاقتصادية العالمية . ويستلفت النظر بهذا الصدد إسمان لامعان هما : ن . أوغارف (N. Ogarev) وب . كريوكوف (P. Krioukov) . وهما من روسيا وليسا من أوروبا الغربية .

الجغرافيا الاقتصادية في النصف الثاني من القرن التاسع عشر

ن. اوغارف ثائر ديمقراطي ، فيلسوف وشاعر روسي . وهو واضع أول نظرية للتسوزع الأقليمي للاقتصاد في تاريخ العلوم العالمي . وقد وضع عدة أطروحات أساسية لهذه النظرية ، التي سوف نستعرضها في بحثنا « تاريخ تطور توزيع الانتاج في النظام الرأسمالي » ، في الفصل السابع .

أماً ب. كريوكوف في دراسته عن « القوى الصناعية في روسيا الأوروبية » فقد وضع لأول مرة في العلوم العالمية الأطروحات الرئيسية للتوزع الجغرافي للصناعة بالاستناد الى التوزع الأقليمي للصناعة . وهذا ما سوف نراه أيضاً في « تاريخ تطور

D. Hooson, the Development of Geography in Pre-Soviet Russia: AAAG, vol 58, Nº 2, (١٥)

1968 Saouchkine, Geog. Ec. p. 65

Saouchkine, Geog. Ec. p. 65 (17)

توزع الانتاج في النظام الرأسمالي » ، في الفصل السابع .

كما أن دراسة كريوكوف فتحت المجال لتخصص جديد في الجغرافيا هـو الحفاظ على البيئة بالاستناد الى العلم .

الواقع أنه حتى في أيام همبولدت وريتر (أنظر الفصل الأول) أرسى العالمان الروسيان أوغارف وكريوكوف الأسس النظرية للجغرافيا الاقتصادية ووضعا مبادىء التسوزع الأقليمي للاقتصاد والتوزع الجغرافي للصناعة «والاستعمال المحافظ للطبيعة».

هذا وفي العام ١٨٤٦ نشر العالم التقدمي الأميركي جورج مارش George (Marsh) كتاباً بعنوان « الإنسان والطبيعة أو الجغرافيا الطبيعية المتغيرة بالنشاط. البشري » ، حيث طور نظرية كريوكوف حول الاستعمال الذي يحول دون النهب لخيرات الطبيعة ، بل الحفاظ عليها وضرورة وضع نظام اقتصادي يحافظ عليها . فبالإستناد الى مجموعة ضخمة من المعطيات برهن مارش على أن الملكية الخاصة الرأسمالية تهدم الطبيعة . وقد ناهض هذا العالم بشدة الشركات الصناعية وشركات النقل وغيرها كما رمى في كتابه الى وضع مشاريع بناء تهدف الى تغيير الطبيعة .

ومثير للدهشة انه بعد عشر سنوات وجدت آراء الثائر الديمقراطي الروسي د. بيساريف (D. Pissarev) ، في دراسته حول « طبيعة العمل « (١٨٦٣) ، وجدت صداها في آراء مارش ، وبالمناسبة فإن محاكمات بيساريف ضد مالتيوس مثيرة للانتباه . وقد ترجم كتاب مارش الى الروسية ؛ ويبدو أن واضع مقدمته آنذاك كان بيساريف (١٧٠) .

لا يستغربن توقفنا ، وحتى تبسطنا بعض الشيء ، عند البيئة والحفاظ عليها في الجغرافيا الاقتصادية . فهذه النقطة أصبحت من موضوعات هذا العلم الهامة والمثيرة ، لدرجة أنها أصبحت علماً قائماً بذاته لدى البعض .

والفكرة التي يدافع عنها مارش وقبله بيساريف وغيرهما من العلماء تقوم على «ضرورة تناغم مكتسبات الاقتصاد السياسي مع العلوم الطبيعية ، في دراسة الجغرافيا الاقتصادية ، من أجل حلّ القضايا المتعلقة بالتطور الاقتصادي والثقافي لشعوب البلدان المعنية »(١٨) . وهذه الأفكار وجدت تربة خصبة في مجموعة العلماء التقدميين في قلب الأممية الأولى . وكان يترأسهم الجغرافي الفرنسي إليزه ركلو (Elisée Reclus) ، عضو الأممية الأولى ومناضل نشيط في كومونه باريس . وقد وضع ، بالاستناد الى

Saouchkine, Geog. Ec. p. 67 (1V)

Saouchkine, Geog. Ec. p. 67 (AA)

مجموعة ضخمة من المعطيات ، نظرية « تأثير العمل البشري على الوسط الجغرافي وتأثير الوسط الجغرافي بدوره على تطور المجتمع والعمل وحياة الشعوب » . وقد سمى هذه النظرية « الميزولوجيا » (La Mésologie) (١٩).

ومن أعضاء مجموعة إليزه ركلو العالمان الجغرافيان الروسيان ل. متشنكوف. (L. معند أعضاء مجموعة إليزه ركلو العالمان الجغرافيان الروسيان ل. Metchinkove) .

فمتشنكوف صاحب مؤلف لامع في الأدبيات الجغرافية العالمية هو « الحضارة والأنهر التاريخية الكبرى » ، حيث حلل العلاقة المتبادلة فيها بين النهر - بمعنى مجموعة الشروط الطبيعية ـ ومستقبل المجتمع البشري .

"إنما كما نرى فالإهتمام بموضوع البيئة أو الوسط الجغرافي انتهى ، على أيدي هذه الكؤكبة من علماء الأممية الأولى ، التي التأمت حول ركلو ، انتهى الى خارج الجغرافيا الاقتصادية ، من جراء عدم الاستيعاب الكافي من قبل علمائها للأسس الاقتصادية للتطور الاجتماعي . فقد انتهوا الى تاريخ الجغرافيا وذكروا برؤياهم السطحية بأنصار الحتمية ، في حين أنهم ، في الواقع ، كانوا يرمون ، عبر تفسيرهم الجغرافي لتاريخ المجتمعات غير الصحيح (من وجهة نظر الماركسية بالطبع) ، يرمون الى وضع نظرية «فوضوية ـ اجتماعية » (Anarcho-Sociologique) . بمعنى آخر «كانوا يرمون الى تقوية التآزر والتعاون العام بين أفراد المجتمع ، إنما من خارج الإطار الطبقي ، وذلك بفرض اضعاف دور سلطة القهر وزيادة دور الحرية والإستقلال والوصول بالتالي الى «حرية الإرادة » بكلمة الى الفوضوية (Anarchie) » (٢٠٠) .

الواقع أن الاتجاه العلمي في « الاستعمال المحافظ » لخيرات الطبيعة ، الذي وضع أسسه كريوكوف وتابعه بيساريف ومن بعده مارش ، قد تطور بشكل خلاق مبدع في أعمال العالم الطبيعي الروسي أ. فويكوف (A. Voiekov) صاحب العديد من الأعمال في الجغرافيا الاقتصادية . وقد كرّس فويكوف حياته لدراسة موضوع « نشاط العامل في الطبيعة والنتائج الايجابية والسلبية لهذا النشاط » ، وانتهى إلى إرساء القواعد العلمية لاستنتاجات ابحاثه العملية والنظرية . وبالتالي فليس صدفة الإتيان على ذكر مارش وفويكوف في إحدى الندوات العالمية حول « دور الانسان في تغيير وجه الأرض » (برنستون ، الولايات المتحدة الأميركية ، حزيران ١٩٥٥) كصاحبي حل هذا الموضوع ـ القضية (٢١)

Ibidem p. 67-68 (14)

Saouchkine, Geog. Ec. p. 68 (Y)

Ibidem pp. 68-69 (Y1)

الجغرافيا الاقتصادية في أواخر القرن التاسع عشر

الجنسرافي الألماني ف. راتىزل من مسريدي ك. ريستر ويعتبسر مؤسس « الأنتروبوجيوغرافيا » (الجغرافيا الأنتروبولوجية) . وقد صدر الجزء الأول من مؤلفه هذا في العام ١٨٨٢ والثاني في العام ١٨٩٩ .

والواقع أن الخط الاقتصادي في تطور الجغرافيا الاقتصادية لم يظهر في أوروبا الغربية إلا بعد عام ١٨٨٠ . كما أن عبارة «جغرافيا اقتصادية» لم تستعمل فيها إلا بدءاً من العام ١٨٨٢ ، عندما أعلن العالم الألماني و. غوتز (W. Gôtz) ، وهو من تلامذة ف. راتزل ، الأطروحات الرئيسية لهذا العلم : الجغرافيا الاقتصادية ، إنما بعني أكثر ميلاً إلى الانتروبولوجيا منه إلى الاقتصاد . وفي هذه الفترة ظهرت الأعمال الأساسية في الجغرافيا التجارية ، وبشكل خاص في كتاب الجغرافي الانكليزي ج. شيزولوم (G. Chisholm) : «دليل الجغرافيا التجارية» (-pall المنافية المنافية المنافية المنافية العام ١٨٨٩ . على أن غوتز وشيزولم لم يكن بإمكانها تلبية حاجات الصناعيين في تنافسهم الاختيار الأماكن الأكثر ما يكون ملاءمة القامة مؤسساتهم . وقد كان الطلب كبيراً في ألمانيا ، الأمر الذي أدى الى التطور العاصف للصناعة فيها ، وفي الوقت نفسه إلى تطور أعمال الاقتصاديين الألمان أمثال «أ. سسفافل » وفي الوقت نفسه إلى تطور أعمال الاقتصاديين الألمان أمثال «أ. الشيء عنه « في تاريخ تطور توزع الانتاج في النظام الرأسمالي » في الفصل السابع .

هذا في ألمانيا وأنكلترا (أوروبا الغربية) أما في روسيا (أوروبا الشرقية) فالاتجاه الرئيسي لتطور الجغرافيا الاقتصادية تجلى في أعمال تاتيشتشيف ولومونوسوف وآرسنيف وأوغارف، وكما رأينا، ليتأكد فيها بعد في أعمال ب. سيمونوف تيان شنسكي، صاحب نظام التوزع الاقليمي للاقتصاد الذي سوف نرى في «تاريخ التطور توزع الانتاج في النظام الرأسمالي» في الفصل السابع.

كما لا بد من الإشارة إلى أنه ، في هذه الفترة ، ظهرت في روسيا وباقي البلدان الأوروبية أبحاث عدة في الجغرافية الصناعية . وقد استلفتت النظر في روسيا أعمال الكيميائي الكبير والإقتصادي أيضاً د. مندلييف (D. Mendelève) بالنسبة للتوزع الاقليمي للصناعة ، والتي سوف نرى بمنتهى الإيجاز كذلك في « تاريخ تطور توزع الانتاج في النظام الرأسمالي » في الفصل السابع .

إذن بالإمكان القول أن تطور الجغرافيا الاقتصادية تجسد في نهاية القرن التاسع عشر ، بالأسماء اللامعة التالية : إ. ركلو ، أ. فويكوف ، ب. سيمونوف ـ تيان ـ شنسكي ود. مندلييف الذين شكلوا كالاسيكيي هذا العلم . كما تنبغي الإشارة الى أنهم لم يكونوا ماركسيين مع إمكانية اعتبارهم في عداد الماديين .

الجغرافيا الاقتصادية في أوائل القرن العشرين

إتسمت هذه الفترة بتقهقر الجغرافيا الاقتصادية وانحرافها عن خطها السابق . ففي ألمانيا فإن تقليد هبولدت المادي اندثر أمام مثالية ريتر وراتزل . هذا وفي أعمال أ . هتنر (A. Hetner) الجغرافي الانتروبولوجي المشهور ، الذي وضع نظريته الخاصة فإن الجغرافيا الاقتصادية لم تعد علماً جغرافياً إنما صنفت بين العلوم الاقتصادية . وفي فرنسا حلّ محل ركلو ومدرسته العلمية مدرسة فيدال دي لابلانش ، التي كانت تركز الانتباه على تفاصيل خصائص تأقلم الحياة البشرية مع الظروف الخاصة للوسط الجغرافي ، وأيضاً تجسيد الامكانيات الطبيعية للاقتصاد خلال التطور التاريخي المقاطعات . وقد كان فيدال دي لابلانش يصف بمنتهى الدقة وبمقدرة فائقة العلاقة المتبادلة فيها بين الطبيعة وحياة الناس في المقاطعات الصغيرة وعلى الخصوص الريفية ، الأمر الذي أدى الى ذياع صيته . إنما هذه المدرسة كانت تجهل حياة الاقاليم الصناعية والمدن الكبيرة والخصائص الجديدة لجغرافية السكان وجغرافية الاقتصاد . وفي العام في تاريخ « تطور توزع الإنتاج من النظام الرأسمالي » في الفصل السابع . على أنه حصل بالفعل تقهقر فيها يعود للتوزع الاقليمي للاقتصاد بالنسبة للهميميان اليه في أعمال سيمونوف ـ تيان ـ شسنكي ومندلييف .

فالواقع ان الجغرافيين في أوروبا الغربية لم يتمكنوا من تلمس أهمية التوزع الاقليمي للاقتصاد ، كما حصل في أوروبا الشرقية . وأولى المحاولات بهذا الصدد حصلت عند أ. مكندر سنة ١٩٠٢ وأ. هربرتسون (٨٠ Herbertson) ، الذي درس مع ذلك التوزع السطبيعي وليس الاقتصادي (١٩٠٥ - ١٩١٣) ، وفقط ت. انغلبرشت (٢٠ Engelbrecht) نشر مؤلفاً في برلين حول « المناطق الوراعية في البلاد الإستوائية »، حيث تناول جزئياً مسائل التوزع الاقليمي للاقتصاد .

أما في روسيا فالاحصائي ج. فورتوناتوف (A. Fortounatov) قدم في العام المام نظرية حول التوزع الاقليمي للاقتصاد شكلت تراجعاً بالنسبة لسالفيه. وقد أعطى تحديداً للأقاليم هو التالي « من المناسب تسمية اقليم قسم من سطح الأرض واضح المعالم على الخارطة ومميز عن الأقسام الأخرى بمؤشرات مختلفة (٢٢) ، ففتح الطريق للذاتية في الموضوع . أما الإحصائي ج. باسكين (G. Baskine) ، فقد حاول عام ١٩١٦ تطبيق نظرية تونين في التقسيم الاقليمي للزراعة في روسيا . فكان عمله بمثابة عودة الروح الى نظرية تونين بعد مرور ٩٠ عاماً على نشرها .

Saouchkine, Geog. Ec. p. 75 (YY)

الجغرافيا الاقتصادية بعد ثورة أوكتوبر الاشتراكية الكبرى

وقد كانت ظروف ما بعد الثورة الاشتراكية في روسيا الدافع والمنشط الأكبر لتطور الجغرافيا الاقتصادية الماركسية اللينينة ، وذلك على أثر ظهور المتطلبات والموجبات التي طرحتها عليها عملية بناء الاشتراكية في البلاد . فقد تجمّعت كمة ضخمة من مواد الجغرافيا الاقتصادية لتكون في خدمة وضع أول خطة لمشروع الاقتصاد الاقليمي للبلاد . وقد كانت ذات أهمية أساسية لنظرية الجغرافية الاقتضادية مقولة ف . الينين في « مسودة خطة العمل العلمي والتكنيكي » عن التوزيع العقلاني للانتاج ، والتي وضعها في نيسان ١٩١٨ (٢٣٠) ، حوالي سنة بعد عودته الى روسيا ، وكان قد اصطحب معلومات ضخمة عن التطور العلمي والتكنيكي ، الذي حصل في أوروبا خلال الحرب العالمية الأولى ، كيا التطور العلمي والتكنيكي ، الذي حصل في أوروبا خلال الحرب العالمية الأولى ، كيا وعلى هذا الأساس بناء المجمعات الكيمائية) والسويد (بناء محطات الطاقة الكهربائية والكهرمائية أو الكهرمائية الاقليمية) . وقد تضمنت هذه الخطة الأفكار الرئيسية لبناء قوى الانتاج في المجتمع الاشتراكي بواسطة تطوير الطاقة والصناعة الثقيلة . وسوف نشير الى ذلك بالملموسية وبأقوال لينين نفسه في «تاريخ تطور توزع الانتاج في النظام السابع .

كما تنبغي الإشارة إلى أن لينين في هذه الوثيقة: «مسودة خطة العمل العلمي والتكنيكي » يطور الأفكار التي سبق أن عالجها قبل سنتين في مؤلفه « تطور الرأسمالية في روسيا » عام ١٩١٦ ، حيث كان يتحدث عن التنظيم المستقبلي لقوى الانتاج في ظل الاشتراكية في شكل « التنظيم أو التوزيع الاقليمي للانتاج » . وهذا الأمر أشار اليه في هذه الخطة ، حيث يقول ما معناه أنه من أجل بناء الإشتراكية يجب الاستناد الى الموارد الطبيعية الغنية وتأمين الاستعمال لها بشكل يؤدي إلى أعمل انتاجية للعمل الاجتماعي وانقاص مصاريف النقل . وهذا يعيدنا الى موضوع العلاقة بين الطبيعة والمجتمع ، الذي عالج كلاسيحيو الماركسية _ اللينينية مشيرين الى الإمكانيات الضخمة للإنسان المتحرر ومن استغلال الرأسمالية في الاستعمال العقلاني لقوى الطبيعة بالنسبة لمثيله المستغل من قبل الرأسمالية في الاستعملها بشكل غير عقلاني .

كما تنبغي الإشارة بمناسبة هذه الوثيقة الى تركيز لينين على مبدأ ضرورة الحسارة الأقل ما يكون في العمل في بناء المؤسسات الصناعية . وهذا يشكل الحلقة الرئيسية في القانون الاقتصادي الأساسي للنظام الاجتماعي الاشتراكي .

كذلك لم تكن بأقل من «مسودة خطة العمل العلمي والتكنيكي»أهمية أيضاً

Ibidem p. 77 (YY)

إرشادات ف. أ. لينين عن ضرورة الأخذ بالحسبان ، خلال عملية بناء الاشتراكية ، النظروف المحلية وأيضاً مهمات تجسيد السياسة الوطنية في الحياة . وقد كان هنا لمقررات الحزب حول توزّع الانتاج في الاتحاد السوفييتي أهميتها الكبرى أيضاً إذ انعكست في أول خطة خماسية للبلاد ، والتي سبقتها خطة «غويلرو» ، التي لا بد من استعراضها ولو بإيجاز ، لكبير الدور الذي لعبته في تطور الجغرافيا الإقتصادية .

دور خطة « غويلرو » (Plan GOELRO) (١٢) في تـطوير الجغـرافيا الاقتصـادية السوفييتية

خطة «غويلرو» هي أول خطة للتطور الاقتصادي لبلاد السوفييت على المدى الطويل. وقد كان لينين ملهمها ومرشدها الأول. ففي فترة قصيرة تمكن أحد مساعدي لينين وهو «غلب كرجيجبا نوفسكي»، من جمع عدد من العلماء وضعوا، في تسعة أشهر، خطة اعادة تنظيم اقتصاد الجمهورية السوفييتية الفتية، مستلهمين أفكار هذه الخطة الموجهة من النقاط الثلاث التالية:

١ _ كهربة الاقتصاد

٢ _ اعادة تنظيم النقل

٣ _ الاقتصاد الاقليمي (إقامة الأشكال الاقليمية للاقتصاد الوطني) .

النقطتان الأولى والثانية نستعرضها هنا في تاريخ تطور الجغرافيا الاقتصادية والشالئة في «تاريخ تطور توزع الانتاج في النظام الاشتراكي » في الفصل السابع لعلاقتها المباشرة بتوزع الانتاج . مع الاشارة الى العلاقة العضوية للنقطتين الأولى والثانية بالنقطة الثالثة كما سوف يتضح من العرض فيما يلي ، وخصوصاً أن النقطة الأولى هي بمثابة ، المرتكز المادي الأساسي للنقطتين التاليتين الثانية والثالثة . ولا سيما إذا ما تذكرنا قول لينين أن الحكم للسوفيتات بالاضافة الى الكهرباء مساوٍ أو هما الاشتراكية آنذاك .

يكمن جوهر هذه الخطة في الحقيقة في وضع نظرية التنظيم الاقليمي للانتاج الاشتراكي وتطبيقها . وقد وضعت في العام ١٩٢٠ ، بإدارة لينين المباشرة . وقد كان يعطي هذه الخطة أهمية كبرى لدرجة نعتها ببرنامج الحزب الثاني .

وقد كانت هذه الخطة في الواقع أول خطة دولة لتطور اقتصاد بلد ما في المدى الطويل في تاريخ العالم . وقد جسّدت وكما أسلفنا فكرة لينين عن التنظيم الاقليمي العقلاني للانتاج . وبذلك وضعت مبادىء جغرافيا اقتصادية جديدة متجهة نحو المستقبل . وقد كانت كهربة البلاد فيها بمثابة الرافعة للتوزيع الاقليمي للاقتصاد . وخلال وضع خطة «غويلرو» ضم لينين بشكل عضوي كهربة البلاد الى تشكيل

المناطق الاقتصادية وخلق بذلك جغرافيا اقتصادية جديدة . وفي إحدى محادثاته مع غلب كرجيجا نوفسكي تكلم عن « جغرافية كل فرع من خطة الكهرباء $^{(74)}$ ، وعن خارطة علمية لمراكز توليد الكهرباء الرئيسية بقوله « مثل هذه الخريطة يجب أن تشير بوضوح الى حدود المناطق التي تمدّها مراكز توليد الكهرباء وكذلك أنواع الصناعات التي ستستهلكها $^{(70)}$.

كما أن خطة غويلرو أشارت الى دور مراكز توليد الكهرباء الكبيرة الاقليمية في التوزيع الجديد لقوى الانتاج بما يلي: «على مراكز توليد الكهرباء الأقليمية ان تكون بمثابة الواحات أو المراكز التي تتجمع عليها القيم الصناعية والثقافية الجديدة ، مشكلة بذلك الخارطة الجديدة كل الجدة للجغرافيا الصناعية والاقتصادية »(٢٦). وفي المكان نفسه تشير خطة «غويلرو» الى الدور المستقبلي لهذه المراكز الكهربائية حيث يرد: «لذلك فعند وضع مشاريع انتاج الكهرباء الأقليمية ، من الخطأ الإكتفاء بمفهوم ضيق يبقى في حدود تلبية حاجات الصناعة القائمة بالطاقة الكهربائية بل العكس ، إذ يجب يبقى في حدود تلبية حاجات الصناعة القائمة بالطاقة الكهربائية الاقليمية ويجب الاستناد أن يؤخذ بعين الاعتبار التأثير الجاذب لهذه المراكز الكهربائية الاقليمية ويجب الاستناد الى خطة مدروسة بعمق للبناء الاقتصادي وقائمة على المعطيات الحقيقية للموارد الطبيعية المنتجة في روسيا »(٢٧).

كما أن خطة «غويلرو» انطلقت ، قبل أي شيء ، من العلاقات الاجتماعية الجديدة التي كانت في روسيا على أثر ثورة أوكتوبر الاشتراكية الكبرى . وقد عبرت هذه الخطة عن الامكانيات المغايرة كل المغايرة للامكانيات القائمة في البلدان البورجوازية ، وذلك « بتحرر الأرض _ مجال عمل الانسان الرئيسي وأداته _ وكذلك باطنها وكل العناصر الطبيعية على سطحها من عقبات الملكية الخاصة ، واعلانها ملكاً للشعب بكامله »(٢٨) . فبفضل ملكية كل الشعب للموارد الطبيعية « يصبح بإمكاننا أن نتوقع من الانتشار الواسع لمراكز توليد الكهرباء الاقليمية عندنا وتأثيرها العميق في اقتصادنا الوطني ، يصبح بإمكاننا أن نتوقع ضرورة التفوق وحتى التخطي للمستويات القائمة في انتاج الكهرباء في البلدان الأوروبية والأميركية »(٢٩) .

فالتنظيم الجديد لقوى الانتاج في روسيا استند الى المواد الأولية والموقود والطاقة

⁽٢٤) اعمال خطة « غويلرو » ، موسكو ٢٥٩٢ ص ١٤٣ (باللغة الروسية) (فيها بعد خطة غويلرو) .

⁽٢٥) خطة « غويلرو » ص ١٤٣ (باللغة الروسية) .

⁽٢٦) خطة كهربة روسيا ، موسكو ١٩٥٥ ، ص ٤٩٥ (باللغة الروسية) (فيها بعد خـطة كهربـة روسيا ، ص ٢٠٠) .

⁽۲۷) المصدر نفسه ، ص ۹۹۵ .

⁽۲۸) المصدر نفسه ، ص ۱۲٦ .

⁽٢٩) المصدر نفسه ، ص ١٢٦ ،،

والأرض وغيرها من خيرات البلاد . كما أعار اهتماماً خاصاً للموارد النهرية وكذلك البشرية كقوة عمل بشكل خاص .

وخطة «غويلرو» تكرر في الواقع التدابير الأساسية «لمسودة خطة العمل العلمي والتكنيكي » لتوزع الصناعة في البلاد ، والتي استعرضناها آنفاً . وفي ذلك تتحدث خطة «غويلرو» عن : «عقلانية توزع فروع الصناعة وتمركزها بواسطة المكننة الواسعة الانتشار والكهربة أيضاً ـ تلك هي المهام الملحّة القائمة »(٣٠) .

ولم يكن ليقل أهمية في خطة «غويلرو» المبدأ « النظامي » (Systémique) لاقامة فروع الاقتصاد الوطني ، والذي يعني أن « عناصر وفروع الاقتصاد لا تمثل بحد ذاتها قيماً « محددة » وأهميتها تتغير بالنسبة لتغيّر تالفها . ولذلك يجب دراسة الاقتصاد في مجموعة ومقارنته بغيره كمجموع وليس كعناصر . وبناء عليه فعند وضع خطة عقلانية للاقتصاد في البلاد ، من المستحسن تقسيمها الى وحدات مستقلة ـ المناطق أو الأقاليم ـ والأخذ بمقارنة احتمالات خطة الاقتصاد الموضوعة بفرض تنفيذ مختلف التدابير وبشكل خاص الكهربة »(٢١) .

وهذا الذي ذكرنا الآن يذكرنا بالتدابير الأساسية للمقاربة « النظامية » (Systémique) في حل مسائل التنظيم الاقليمي العقلاني للانتاج الاشتراكي ومسائل تطور نظام الأقاليم الاقتصادية في علاقتها فيها بين بعضها البعض ، وكذلك تطبيق الطريقة المقارنة للاحتمالات ، بكلمة بكل ما أصبح الأساس لنظرية الجغرافيا الاقتصادية السوفيتية المعاصرة .

وخطة «غويلرو» شددت على ضرورة الاختصار الاقتصادي للمسافات الكبيرة كيها تنقص المصاريف اللازمة لتخطيها . وهذا يتعلق بشكل أولي بإقامة محطات توليد الكهرباء الأقليمية اكتسبت دوراً مقرراً في الاقتصاد ، الكهرباء كانت قادرة ، بالحد الأدنى من المصاريف ، وانطلاقاً من العذد الأقل ما يكون من نقاط الارتكاز ، وبالحساب الأدق ما يكون لاستهلاك الطاقة ، كانت قادرة على تقديم الكهرباء لأقاليم شاسعة في البلاد »(٣٦) . ونحن هنا مجدداً تجاه أنموذج منطقي وسابق لزمانه ومتوقعاً أقل كمية ممكنة من محطات توليد الكهرباء واستهلاك الطاقة والنقل ، وكذلك تجاه مساحة كبيرة للغاية مؤمنة لها الكهرباء . وفيها يعود للدور الكبير للكهرباء هنا ورد في خطة كهربة روسيا بصددها : « أن عليها أن تلعب الدور الكبير العائد لها

⁽۳۰) المصدر نفسه ، ص ٥٢٠ .

⁽٣١) المصدر نفسه ، ص ١٨٥ .

⁽٣٢) المصدر نفسه ، ص ٣٥ .

في كل الأعمال التي تتطلب تخطي صعوبات المدى المكاني الكبيرة »(٣٣). وهذا يتأتى عنه تناول مسائل النقل برؤيا جديدة ، لها كبير الأهمية في التنظيم الاقليمي للانتاج . ويرد بهذا الصدد في خطة كهربة روسيا ما يلي : « يجب وضع هيكلية رئيسية للنقل ، انطلاقاً من طرق مواصلات تؤمن السعر الرخيص للنقل ، وتكاثفه الهائل (٣٤) .

ولا بد من الإشارة بهذه المناسبة الى الصراع الذي جرى داخل تطوّر الجغرافية الاقتصادية فيها بين الاتجاه التقليدي الموروث من ماضي ما قبل الشورة ، والقائل «بالقطاعية الاحصائية » والاتجاه «الاقليمي » الماركسي الأساسي . وقد انتهى الصراع بفوز الاتجاه الاقليمي ، كما سوف نرى عند بارانسكي بشيء من التفصيل ، وأدّى الى نمو الجغرافية الاقتصادية ونمو أولى خطاها في تقييم استنتاجات التجربة الاقليمية للاقتصاد الوطني المخطط في الاتحاد السوفييتي . وهنا لا بد من لفت النظر الى أن كلاً من الاتجاهين يمكن أن يكون في كل من البلدان الرأسمالية وكذلك الاشتراكية .

والتطوّر اللاحق للجغرافية الاقتصادية في الاتحاد السوفييتي كمان بشكل رئيسي في الاتجاهين التاليين :

١ ـ الأبحاث الملموسة للجمهوريات والأقاليم بواسطة استعمال نتائج أعمال البعثات .

٢ _ تعميق الدراسة النظرية لقضايا توزيع الانتاج .

وقد نتج عن ذلك العديد من البعثات والمؤلفات والخرائط والأطالس للاتحاد السوفييتي والجمهوريات المختلفة ، الخ وبالتالي فأبحاث الجغرافية الاقتصادية في الاتحاد السوفييتي تشمل القضايا النظرية وكذلك التطبيقية الملموسة العائدة لمختلف الجمهوريات والأقاليم ، وقد تجلت بشكل خاص وأخاذ في أعمال الكسندروف وبارانسكي وكلاسوفسكي ، كما سوف نرى .

كما لا بد من الإشارة ، أيضاً بهذه المناسبة ، الى التغيّرات النوعية ، العائدة للجغرافيا الاقتصادية ، والتي تأتت عن ثورة أوكتوبر . فمن علم الوصف الاحصائي أصبحت الجغرافيا الاقتصادية نظرية هامة وفاعلة ، تستعمل ، وبنجاح ، في عملية التوزع العقلاني للانتاج الاجتماعي الاشتراكي وتقسيم البلاد الى أقاليم أو وحدات أو مناطق اقتصادية . هذا وقد ارتبطت عملية بناء الاشتراكية وكذلك الشينوعية ، فيها بعد ، بالجغرافيا الاقتصادية ، وأصبحت من خصائصها المميزة . وبذلك أضحت علماً يتطور لتلبية مهام بناء الاشتراكية والشيوعية في البلاد .

⁽۳۳) المصدر نفسه ، ص ۲۱ .

⁽٣٤) المصدر تفسه ، ص ١٤١ .

وهنا تبرز بعض الأسهاء الاعلام ، لا بد من التعرف الى الدور الذي كان لها في ميدان الجغرافيا الاقتصادية وتطويرها ، وكذلك المدرسة التي تشكلت من بعضها في الموضوع . فلنتعرف على ذلك فيها يلى .

الجغرافيا الاقتصادية في اعمال إ. الكسندروف ون. بارانسكي

تلخيصاً لما سبق عرضه بالامكان القول ان الجغرافيا الاقتصادية في هذه الفترة ما بين العشرينات والثلاثينات واستلهمت في تكونها وتطورها «مسودة خطة العمل العلمي والتكنيكي » للينين وخطة «غويلرو» وأعمال الفوسبلان (إدارة الدولة المركزية للتخطيط) في العشرينات حول «التوزع الاقليمي للاقتصاد» وكذلك التخطيط له في إطار المجمعات الإنتاجية ، وأيضاً الموازين الاقتصادية التي وضعت لمجموع البلاد وأقاليمها وموازين النقل ما بين الأقاليم . كما أنها استلهمت المنجزات العلمية والتكنيكية وتوقعات التطور الموسع للاقتصاد الاشتراكي .

وقد لعب إ. الكسندروف دوراً كبيراً في هذا الاتجاه الحاسم . فقد ساهم بشكلُ واسع في وضع مشروع « التوزع الأقليمي للاقتصاد في اتحاد الجمهوريـات الاشتراكيـة السوفييتية "كنظام «مجموعات اقليمية للانتاج » . كما وضع في السنوات ١٩٢١ - ١٩٢٧. مشروع المحطة الكهرمائية «للدنيبر»، حيث شمل عمله النواحي الفنية والاقتصادية والجيو_ اقتصادية ؛ الأمر الـذي لا بد من الاشــارة اليه في إطــار « تاريــخ تطور تــوزع الانتاج في النظام الاشتراكي » في الفصل السابع . هذا كما وسع المشروع بضمه اليه مجمع الطاقة والصناعة « للدنيبر » ، الذي كان يتألف من عدد من المؤسسات المترابطة فيها بينها . وقد نفذ هذا المشروع . فيها بعد اتسع المشروع أيضاً وشمل كــامل المنـطقة الاقتصادية المنجمية والصناعية للجنوب . وبالنسبة للعلم فقـد كان مـا ذكرنـا أول مشروع للافادة الفعلية المجمعية المتداخلة من الموارد الطبيعية والبشرية لاقليم اقتصادي كبير كثيف السكان ، مساو لبلد أوروبي بأكمله . نكتفي بهذا القدر بالنسبة لمساهمة هـذا العالم الجغرافي في إغناء الجغرافيا الاقتصادية آنـذَاك(٣٥) ، مشيرين في الوقت نفسه إلى الإسهام التطبيقي الملموس لألكسندروف بالنسبة للموضوع وكما رأيناً . هـذا في حـين أن عمليـة الاستنتـاج والتعميم للوقـائــع ووضـع النــظريـات والفرضيات بغية الوصول الى مفهوم موحد للجغرافيا الاقتصادية الجديدة ، هذه العملية قام بها عالم آخر ، ذو ذكاء قلما وجد ، مسلح بالنظرية الماركسية - اللينينية ، وعلى معرفة بكل الأدبيات الروسية والأجنبية المتعلقة بالجغرافيا الاقتصادية ؛ وكان قد درس بعمق أوضاع بلاده وله خبرة نادرة لاشتراكه الفعال في بناء الدولـة السوفييتيـة . هـذا العالم هـون. بارانسكي ، الشوري والاقتصادي والجيـو ـ اقتصادي والشخصية

⁽٣٥) ونرد من يرغب بالمزيد الى كتاب 87-88 Saouchkine, Geog. Ec. p

العامة الملامعة ، والمذي شكل فيها بعد مع كلاسوفسكي المدرسة السوفييتية في المؤضوع . وبالمناسبة فقد وافق لينين بارانسكي على مشروعه وضع كتاب للجغرافيا الاقتصادية في اتحاد الجمهوريات الاشتراكية السوفييتية . وقد كان ذلك العمل بمثابة الإستكمال المنطقي لنشاطة الثوري . فقد كان يرى بارانسكي في الجغرافيا الاقتصادية «إحدى أهم الوسائل القادرة على إعادة تنظيم العالم وبناء القاعدة المادية والتكنيكية والاقتصادية للإشتراكية ، ومن ثم الشيوعية ، ووسيلة للتربية والتعليم ورفع مستوى رفاه الشعب »(٢٦) . وكتاب بارانسكي « الجغرافيا الاقتصادية لاتحاد الجمهوريات الإشتراكية السوفييتية ـ نظرة في أقاليم الفوسبلان » صدرت الطبعة الأولى منه في العام الإشتراكية الستلهم الكتاب أفكار خطة « غويلرو » والتوزع الاقليمي للاقتصاد وبناء المجمعات الاقليمية للطاقة والصناعة .

الواقع أن بارانسكي في كتابه قدم تاريخ التقسيم الاجتماعي والاقليمي للعمل قبل ثورة أوكتوبر وبعدها . كما وصف عملية تشكيل نظام الأقاليم الاقتصادية المترابطة فيما بينها بوسائط النقل . هذا وقد اعتبر « هذا المفهوم للاتجاه الأقليمي في الجغرافيا الاقتصادية السوفييتية عكس الاتجاه الوصفي ، الذي يدرس الحالة والتوزع الجغرافي لمختلف قطاعات الاقتصاد الوطني "(٣٠) .

كها أن اعتباره الخاص للأقاليم سوف نبراه في « تاريخ تطور تبوزع الانتاج في النظام الاشتراكي » في الفصل السابع .

وقد جعل بارانسكي الجغرافيا الاقتصادية السوفييتية أكثر ميلاً الى الجغرافيا . فقد ركز الاهتمام بالطابع الجغرافي ، بشكل خاص ، للبحث الاقتصادي وانتظام الوقائع . و« الطابع الجغرافي ، في الاتجاه الأقليمي لديه ، يقوم ، قبل أي شيء ، على أنه جغرافي ـ تاريخي ومتداخل »(٢٨) . وقد تجلى ذلك في الخطة الخماسية الأولى لتطور الاقتصاد الوطني في اتحاد الجمهوريات الاشتراكية السوفييتية (١٩٢٨ ـ ١٩٣٢) .

وقد كان لقرار الحزب والحكومة حول تعليم الجغرافيا في المدارس انعكاس منهجي كبير وتنظيمي أكبر وليس فقط بالنسبة للمدارس والجامعات وإنما أيضاً بالنسبة لتطور الجغرافيا كعلم والجغرافيا الاقتصادية بشكل خاص . ففي السنوات التي تلت أخذ ملايين التلامذة والطلاب يتعلمون أسس الجغرافيا الاقتصادية وقوانين وخصائص توزع قوى الانتاج وعناصرها الملموسة أيضاً وخاصية التطور المجمعي المتداخل

Saouchkine, Geog. Ec. p. 87) نقلاً عن 87)

Saouchkine, Geog. Ec. p. 88 (YV)

Ibidem, p. 88 (YA)

للأقاليم الاقتصادية . كما أصبحوا فيها بعد من بناة الاشتراكية وعملوا كثيراً من أجل التوزيع الجيد لقوى الانتاج في اتحاد الجمهوريات الاشتراكية السوفييتية . مبادىء مدرسة بارانسكي وكلاسوفسكي

لقد كانت مقاربة بارانسكي للجغرافيا الاقتصادية ديالكتيكية ، وقد تجلت في النقاط الثلاثة التالية :

أولاً: لم يكن بارانسكي ليذيب الجغرافيا الاقتصادية في الجغرافيا ، بالرغم من جعلها أكثر ميلاً إلى الجغرافيا ، بل كان يدافع عن استقلاليتها ، النسبية بالطبع ، وأصالتها ، مشيراً إلى مهامها الخاصة وعلاقتها المتينة بالاقتصاد السياسي وبقية العلوم الاقتصادية وكذلك الاحصاء وتاريخ الاقتصاد الوطني والتكنيك . وبذلك تصبح الجغرافيا الاقتصادية بمثابة الوحدة المنسجمة لمختلف العلوم الجغرافية ، التي لولاها تفتقد هذه العلوم خاصيتها وشكلها وتتناثر في العلوم الأخرى . وقد كان بارانسكي يحذر من الميول الجاذبة في الجغرافيا ، كما يؤكد على أن الجغرافيا الاقتصادية تتميز عن العلوم الجغرافية الأخرى بكونها علماً اجتماعياً واقتصادياً . وهذا أصبح من المسلمات في هذا العلم فيما بعد وحتى اليوم ولم يعد مثار جدل ، بالطبع في البلدان الاشتراكية على الأقل .

ثانياً: لقد كان بارنسكي يعتبر كلاً متكاملاً الخصائص المكانية والزمانية والتاريخية وفي الوقت نفسه للعلم أي علم ، وهذا بالطبع نتيجة لأخذه الواسع بالطريقة التاريخية ، عملاً بمبادىء الماركسية _ اللينينية . كها كان يعتبر ، وعن حق ، ان «غرض الجغرافيا يكمن في اكتشاف القوانين والخصائص الجغرافية _ المكانية _ للتطور التاريخي وان الظاهرة المكانية تحدد خاصية الجغرافيا »(٣٩) . وعن ذلك تأى لديه الاهتمام بالخارطة الجغرافية بشكل عام والاقتصادية بشكل خاص ، وخصوصاً تلك التي تمشل تاريخ التطور والديناميكية للظواهر الاقتصادية . كها كان يعتبر أن «التقسيم الأقليمي الاجتماعي للعمل هو العملية الرئيسية في الجغرافيا الاقتصادية ، المناسم المتابع المناسم المتابع المناسم المناني »(٤٠٠) . أما خصائص مدرسته فتقوم على «أنها تضع في المقام الأول مسائل التقسيم الاقليمي للجماعي للعمل ودراسة أشكاله وخصائصه وتغيراته ونتائجه بالعلاقة بتاريخ المجتمع »(٤٠١) .

Saouchkine, Geog. Ec. p. 92 (74)

Ibidem p. 92 (()

Ibidem, . p. 92 (£1)

ثالثاً: اعطى بارانسكي حلاً لمسألة العلاقة بين الظواهر القطاعية والاقليمية في المخترافيا الاقتصادية . وذلك لرؤيته انه «أساس المسألة يكمن في كون تخصص الاقتصاد حسب القطاعات وتطورها يصاحبه التقسيم الاجتماعي للعمل وتشكل وتطور الأقاليم الاقتصادية والتقسيم الاقليمي الاجتماعي للعمل بين البلدان وبين أقاليمها وقطاعاتها وداخلها «٢٦٤) . كما أنه يربط ذلك باعتباره كل بلد ما كمجموعة متكاملة من أقاليم اقتصادية ، وكل اقليم اقتصادي كعنصر عضوي في البلاد وكحلقة من اقتصادها . وبذلك فمسألة البلد والاقليم مرتبطة بالتطور المجمعي المتداخل لاقتصاد البلاد وبكل من أقاليمها الاقتصادية . وبالتالي لا انفصام بين القطاعات والأقاليم . وبما أن أي بلد كان يشكل جزءاً من هذا النظام أو ذاك للتقسيم الدولي للعمل ، فإن التقسيم الدولي للعمل له تأثيره الكبير أو الصغير ، إنما الحتمي ، على تطور مجمل نظام الأقائيم الاقتصادية وتخصصها وهيكليتها واتجاه العلاقات فيها بينها .

هناك لدى بارانسكي مسألة أخرى هي شبكة النقل وشبكة المدن ، والتي عالجها في مقال له بعنوان «حول الدراسة الجيو - اقتصادية للمدن » ، حيث يقول : «كما أن شكل المساحة في الهندسة يرسم بالخطوط التي تحده والنفاط التي تقوم على تقاطعها ، ففي الجغرافيا الاقتصادية فإن رسم بلد أو اقليم ما يتشكل عامة بالطرق والمدن . . . فالمدن والطرق وثيقة الارتباط ومتبادلة الشروط فالمدن مع شبكات الطرق تشكل الهيكل ، الذي يقوم عليه كل ما يتبقى ، الهيكل الذي يشكل المدى ويعطيه بعضاً من حدود رسمه أو صورته . . . فالخارطة مع المدن والطرق تشير بشكل مباشر إلى أماكن تواجد المراكز الرئيسية وكذلك الأقاليم في البلاد ، كما تدل على الكثافة النسبية للمؤسسات في البلاد وتعطي صورة ، ولو مختصرة ، أو نظرة تلخيصية ، لتوزع الأقاليم الاقتصادية الرئيسية ، بالنسبة لبعضها البعض . فالمدن هي بمثابة مركز القيادة الذي تنطلق منه كل نشاطات البلاد الاقتصادية وكذلك السياسية والإدارية والثقافية . الذي تنطلق منه كل نشاطات البلاد الاقتصادية وكذلك السياسية والإدارية والثقافية . وككل جهاز إداري للمدن سلسلة مراتبها . ففي حدود كل بلد وحتى إقليم اقتصادي هام ، يوجد نوع من التبعية والتناغم بين المدن ؛ فكل واحدة منها تقوم بدور محدد ولها عمل ونشاط كبير أو صغير مشكلة منطقة خاصة بالتالي من التأثير والجدب »(٣٤) .

ونتيجة لذلك فهيكل شبكة الطرق والمدن ، الذي تشكل مع تطور البلاد ، يوضح نظام الأقاليم الاقتصادية ويحدد توزعها بالنسبة لبعضها البعض وكذلك طبيعة

Ibidem p. 92 (§ Y)

⁽٤٣) مسائل الجغرافيا ، المجموعة الشانية ، صوسكو ١٩٦٤ ، ص ١٩ ـ ٢٢ ، (بـاللغة الـروسية) (فيما بعد مسائل الجغرافية ، المجموعة ـ الثانية ص . . .) .

واتجاه العلاقات الاقتصادية الاقليمية وأيضاً الاتجاهات الرئيسية لنقل البضائع والمسافرين . كما لا بد من القول أن للأقاليم الاقتصادية بدورها أنظمة مدن وأنظمة نقل البضائع والمسافرين داخل الأقاليم .

هناك أخيراً تناقض آخر حلّـه بارانسكي بفضل أخذه بالطريقة الديالكتيكيـة ألا وهو التناقض بين طرق البحث القديمة والجديدة .

قبل بارانسكي لم يكن بإمكان الجغرافيا الاقتصادية سوى الاستعانة بالاحصائيات المتجمعة من قبل مختلف الإدارات وكذلك معطيات علم الخرائط والأدبيات المختلفة في الموضوع . من دون نكران أهمية مصادر هذه المعلومات أدخل بارانسكي في الجغرافيا الاقتصادية المعطيات المتجمعة في البعثات والمعالجة فيها بعد بشكل خاص .

وكقاعدة عامة فإن الاحصائيات الرسمية بما فيها التعدادات لم تكن لتفيد عن العلاقات المكانية للأحداث. وضع بارانسكي أمام الجغرافيا الاقتصادية مهمة الدراسة المباشرة الحقلية للعلاقات المكانية للاحداث المختلفة . هناك مهمة أخرى وضعت أمام الجغرافيا الاقتصادية وهي التحليل العميق لاقتصاديات المقاطعات النموذجية .

لحل المسائل المطروحة ضمت مدرسة بارانسكي استعمال الاحصائيات والخرائط ومصادر الأدبيات المختلفة في الموضوع الى طرق البحث الجيو اقتصادي في الحقل الأمر الذي مكن من حل المسألة التي يطرحها نظام « البلد ـ الاقليم » ، لأن الأبحاث الحقلية الممتدة في الوقت نفسه على كل البلاد غير ممكنة .

وقد كان لمشاركة كلاسوفسكي لبارانسكي كبير الأهمية ، إذ اعتمد عليه في حل المسائل النظرية الكبرى وتنظيم البعثات الجغرافية الصعبة . وقد كان كلاسوفسكي من مساعدي الكسندروف. وهو صاحب المشروع المجمعي ما بين الاقليمين «أورال ـ كوزنتس » وكذلك انغارا ـ تشر موكوفو وغيرهما من المجمعات الهامة . .

كان كلاسوفسكي مهندساً واقتصادياً ومخططاً. وقد عمل الكثير لتقدم النظرية والتطبيق في الأبحاث الجغرافية. وهو جغرافي موسوعي، وقد ركز الاهتمام على النواحي التكنولوجية والاقتصادية لمدرسة بارانسكي بإدخاله روحية وأسلوب الحلول والحسابات البناءة، لأخذه بالطرق الرياضية في البحث.

لقد رأى كلاسوفسكي في التوزيع الاقليمي للاقتصاد تنظيماً إقليمياً لقوى الانتاج في اتحاد الجمهوريات الاشتراكية السوفييتية ؛ قادراً على تأمين التنامي في انتاجية العمل الاجتماعي لا مجال لمقارنه بمثيله في البلدان الرأسمالية . وسوف نرى تفاصيل ذلك في تاريخ ملور توزع الانتاج في النظام الاشراكي في العصل السابع .

لقد قدم كلاسوفسكي نظرية المجمعات الاقليمية للانتاج مستنداً الى معطيات ضخمة بالنسبة للاتحاد السوفييتي وبعض البلدان الأجنبية الرأسمالية ، التي كان يعرفها . وبناء عليه أكد أن المجمعات الأقليمية للانتاج في اتحاد الجمهوريات الاشتراكية السوفييتية تتميز بشكل واضح عن التشكيلات الاقليمية الرأسمالية ، على اعتبار أن المجمع الأقليمي في اتحاد الجمهوريات الاشتراكية السوفيتية هو شكل خاص للتنظيم الاشتراكي للانتاج ، بعكس أشكال الاحتكارات الرأسمالية ، التي لا تعير اهتماماً على الاطلاق للانتاج الذي أصبح اجتماعياً بشكل غير معقول في إطار هذه الاحتكارات .

كم كانت نظرية كلاسوفسكي حول التوزع الاقليمي للاقتصاد خير وأمضى سلاح في النضال ضد الإرادية في توزيع قوى الانتاج .

وتنبغي الإشارة إلى أن كلاسوفسكي عندما كان يضع ويحل المسائل النظرية، كان يستلهم تجربته الواقعية في مشاريع المجمعات الأقليمية الانتاجية الكبيرة . وبما أنه كان يرى في التوزيع الاقليمي للاقتصاد وسيلة لتغيير الاقتصاد ، فقد كان على وعي كامل من أن ذلك غير ممكن من دون تغيير مماثل للبيئة . وبناء عليه فقد كان يرى لزومية « وجود الأسس العلمية الدقيقة من أجل التخطيط وإعادة البناء في الوقت نفسه للاقتصاد والطبيعة في الأقاليم الاقتصادية ؛ وبالتالي ضرورة الاستعمال لمجموع القوانين الاجتماعية والطبيعية للتطور ، مع إعطاء الأفضلية بالطبع للظروف الاجتماعية . وهذا المفهوم يعني الاختلاف مع التفسير للعلاقات بين الجغرافيا الاقتصادية والجغرافيا الطبيعية الذي يقيم بينها خطأ فاصلاً نهائياً وليس نسبياً »(١٤٤) .

وبناء عليه فالجغرافيا الطبيعية تعود للعلوم الطبيعية والجغرافيا الاقتصادية للعلوم الاجتماعية . إنما الطرح المديالكتيكي للمسألة يؤدي الى أن هذا التقسيم « لا يبرز سوى المضمون الأساسي لهذين العلمين ، لكنه لا يستثني العلاقة بينها »(٥٠) .

إن المسائل النظرية لكلاسوفسكي تجلت بشكل ذي قوة خاصة في مقالته «المسائل العلمية في الجغرافيا». وقد نشرت بعد وفاته في العام ١٩٥٥، وتعتبر بمثابة وصيته النظرية. وهذه المقالة تبدو بمثابة وثيقة ذات جرأة خاصة وملفتة للنظر، في علم الجغرافيا المعاصرة. والمقولة الأساسية فيها هي أن «تطور علم الجغرافيا في العصر السوفييتي يعكس خاصة شغف الصراع الثوري للجديد ضد القديم، للإشتراكية ضد الأيديولوجية البورجوازية. فتغيير العالم وليس مجرد وصفه يشكل

⁽٤٤) كلاسوفسكي . نظرية التوزع الاقليمي للاقتصاد ، ص ٢٥ (باللغة الروسية) .

⁽٥٤) المصدر نفسه ، ص ٢٥ .

إحدى خطوط الصراع ضد بقايا البورجوازية في الجغرافيا . أما الخط الثاني فيتمثل في وحدة المبدأ وعملياً في مجموع المعارف الجغرافية عن الطبيعة وكذلك الحياة الإجتماعية وأيضاً إبداع الناس التكنيكي والأساس المادي والتكنيكي للانتاج . وهذا الخط الشاني يستمر الأخذ به للجغرافيا الجديدة للشيوعية »(٢١) .

فيها بعد يؤكد كلاسوفسكي على أهمية الحل للمسائل النظرية في الجغرافيا ، حيث أن هذا العلم «يقدم لوحة اجمالية لحياة المعاصرين والطبيعة على الكرة الأرضية ، وذلك حسب البلدان والأقاليم ، وبشكل يؤدي بطبيعة الحال الى تمايز البلدان والأقاليم حسب الأنظمة الاجتماعية وكذلك طرق الانتاج المختلفة »(٤٧) .

كما أن كلاسوفسكي كان ينتقد المقاربة التجريبية في الأبحاث المجمعية ، وذلك لأنه كان يرى ضرورة خلق نظرية عامة في الجغرافيا . وقد كان يعير اهتماماً خاصاً العملية القائمة « لتآكل خطوط الفصل » بين العلوم ، مركزاً على « الوحدة الديالكتيكية » للمعارف البشرية ، والتي تزداد تأكداً مع الوقت »(٤٨) .

وحسب كلاسوفسكي « فإن القاعدة المادية التكنيكية للمجمع الاقليمي للانتاج هي عنصر قوى انتاج العمل الاجتماعي ، وتشكل ميدان بحث الجغرافيا الطبيعية وفي الوقت نفسه الجغرافيا الاقتصادية . . وخاصية هذه الأبحاث توجب قيام علاقة بين العلوم الجغرافية القائمة وتطور العلوم الجديدة التي تنمو على أطراف القديمة »(٤٩) .

وطالما نحن بصدد الحديث عن مدرسة بارانسكي وكلاسوفسكي ، يقتضينا الانصاف الإشارة الى اهتماماتها بدراسة البلدان الأجنبية ، بغية إرساء إستنتاجاتها النظرية على أسس متينة باعتمادها الشمولية . وقد كان هنا له إ. فيتفر (I. Vetver) دور هام ، الى جانب بارانسكي بالطبع ، والذي كان قد درس الجغرافيا والاقتصادية للولايات المتحدة الاميركية واليابان وغيرهما من البلدان الرأسمالية . فقد كان لَفّيتفر ، بحكم تكوينه الثقافي ، أسس تاريخية ، مكنته من الأخذ بالطريقة التاريخية في دراسة التوزع الإقليمي للاقتصاد في البلدان الرأسمالية المختلفة (أميركا اللاتينية ، فرنسا ، وبذلك فقد تمكن من أن يدرس بعض إنكلترا والمانيا قبل الحرب العالمية الثانية) . وبذلك فقد تمكن من أن يدرس بعض المدارس الجيود اقتصادية البورجوازية ، من رؤيا انتقادية بالطبع ، وفي رأسها المدرسة الفرنسية . وبناء عليه فقد كتب مؤلفاً في الجغرافيا الاقتصادية للبلدان الأجنبية ، كما

⁽٤٦) مسائل الجغرافيا ، المجموعة ٣٧ ، موسكو ١٩٥٥ ، ص ١٢٩ (باللغة الروسية) (فيما بعد مسائل الجغرافيا ، المجموعة ٢٧ ص . .) .

⁽٤٧) المصدر نفسه ، المجموعة ٣٧ ، ص ١٣٠ .

⁽٤٨) المصدر نفسه ، المجموعة ٣٧ ، ص ١٣٤ .

Saouchkine, Geog. Ec. p. 99-100 (14)

لعب دوراً كبيراً في إعداد الاختصاصيين في الجغرافيا الاقتصادية للبلدان الأجنبية .

كما تنبغي الإشارة ، بالمناسبة ، الى الدور الأساسي الذي قام به ر. كابو (.R) (Kabo) في تشكيل مدرسة بارانسكي ، حيث كان له الدور المميز الخاص في الجغرافيا السكانية السوفييتية ، في حين أن هذه المدرسة في أوائلها ، حتى في أعمال الكسندروف وبارانسكي وكلاسوفسكي ، لم تكن لتعطي السكان الا الحيز الضيق . وقد أشار الى ذلك بصراحة تامة بارانسكي عام ١٩٤٦ عندما قال : « فبعد القضاء على الجغرافيا الأنتروبولوجية القديمة ، فإن الاتجاهات الجديدة لم تقدم البديل لها ، فالقسم المخصص للسكان ، والذي كان يقدم ، في الوصف الجغرافي القديم ، المعلومات الكثيفة ليس فقط عن تركيب السكان وإنما أيضاً عن توزعهم حسب المناطق وحتى الكثيفة ليس فقط عن تركيب السكان وإنما أيضاً عن توزعهم حسب المناطق وحتى الكثيفة ليس فقط عن تركيب السكان وإنما أيضاً عن توزعهم حسب المناطق وحتى الأعمال الحديثة ، لقد ضاع في مكان ما بين الطبيعة والاقتصاد ، بين الجغرافيا الأعمال الحديثة ، لقد ضاع في مكان ما بين الطبيعة والاقتصاد ، بين الجغرافيا الطبيعية والجغرافيا الاقتصادية ، فقد نسينا الانسان ! »(٥٠) .

وقبيل الحرب العالمية الشانية ، في العام ١٩٤١ ، كتب كابو مقالاً بعنوان «عناصر دراسة الجغرافية السكانية في اتحاد الجمهوريات الاشتراكية السوفييتية » ، حيث طرح وللمرة الأولى العديد من المسائل المبدئية العائدة للجغرافية السكانية ، وخصوصاً جغرافية الشعوب والاسكان والتمييزات الجغرافية المتعلقة باهتمامات الناس وطرق حياتهم . وقد كتب كابو «إن الدراسة الجغرافية الواسعة لحياة الإنسان يجب أن تبدأ بإعادة تقييم الجغرافيا الاقتصادية نفسها »(٥١) .

Saouchkine, Geog. Ec., p. 101 (01)

⁽٥٠) ت. بارانسكي ، الجغرافيا الاقتصادية ، علم الحرائط الاقتصادية ، مـوسكو ١٩٦٦ ، ص ١٤٩ ــ ١٥٠ ـ (٥٠) (باللغة الروسية) (فيها بعد بارانسكي علم الحرائط الاقتصادية ، ص . . .) .

الفصل الثالث

مفاهيم الجغرافيا الاقتصادية

وفي عود على بدء لتحديد الجغرافيا الإقتصادية نستعرض فيما يلي تعاريفها العائدة للمدرسة البورجوازية ، ومن ثم ، لإستكمال اللوحة المقارنة ، تلك العائدة للمدرسة الماركسية ، مهدين لذلك بالقول أنه منيذ مدة ويصدر العدييد من المقالات التي تدعو الى جغرافيا اقتصادية أكثر ميلاً الى الإقتصاد مقابل مقالات أخرى تدعو الى جغرافيا اقتصادية أكثر ميلاً الى الجغرافيا . إنما يبدو لنا أن التيار الأول الداعي الى الميل نحو الاقتصاد في الجغرافيا الاقتصادية هو الأقرب الى الواقع ، وذلك سواء أكان في النظام الإشتراكي ، بالرغم من الأخذ بالتوزيع الاقليمي ليلاقتصاد ، حيث هذا واقع حالها أم في النظام الرأسمالي ، سيما الذي يأخذ بالتخطيط الإرشادي ويدعو الى التوزع الاقليمي للاقتصاد ، وخصوصاً في التجربة الفرنسية وتفشيها في إطار السوق الأوروبية المشتركة (الأقليم _ الخطة أو البرنامج) ، وكذلك في الولايات المتحدة الأميركية السباقة على أوروبا في هذا المضمار (ايزرد ، ليونيتيف وغيرهما) . هذا مع الإشارة الى العلاقة الجدلية بين الميلين _ في إطار شبه الإستقلالية لكل من الإقتصاد والجغرافيا _ في الواقع الحياتي المعاش .

المدرسة البورجوازية

فمن بين تعاريف المدرسة البورجوازية القديمة للجغرافيا الاقتصادية التعريف التالي للعالم الجغرافي أ. مكندر ، الهذي يرى فيها « العلم الذي يدرس انتاج السلع وتوزيعها »(١) . وقد عمَّق جونز هذا التعريف ، بحيث أصبحت الجغرافيا الاقتصادية لديه « العلم الذي يدرس العلاقة بين العوامل الطبيعية والظروف الاقتصادية ودراسة انتاج الحرف والنشاط الاقتصادي »(٢) . أما مكفارلين فأضاف صفة الديناميكية بقوله

S. W. Wooldridge and, W.G. East, The Spirit and Purpose of Geography, Hutchinson (1) 1962, p. 103

C.F.Jones, Economic Geography, Mc. Millan, N.Y. 1967, p. 4 (Y)

ان الجغرافيا الاقتصادية هي « العلم الذي يدرس أشر البيئة الطبيعية في النشاطات الاقتصادية والعلاقات المكانية المختلفة (7). هذا في حين أن شيزولم قال عن الجغرافيا الاقتصادية انها « العلم الذي يدرس أثر الظروف الطبيعية في انتاج السلع وطرق نقلها ووسائل تبادلها (3). وأما هانز بويخ فقد رأى فيها « العلم الذي يدرس العلاقات المتبادلة بين الإنسان والأرض ، والتي ينتج عنها خلق ظاهرات بشرية متنوعة على سطح الأرض (6) ، إنما ليعود مؤكداً على أن الجغرافيا الاقتصادية هي الجغرافيا قبل أي شيء آخر .

فكما نرى فكل هذه التعاريف ، وكثير غيرها مماثل لها فلم نذكره ونرد من يرغب به الى الهامش رقم (١٣) ؛ كل هذه التعاريف تتماثل أحياناً فيها بينها ، وتفسر بعضها البعض ، بحيث تتكامل ، وذلك بالرغم من الخلافات القائمة فيها بينها ، خصوصاً بالنسبة لموضوع الجغرافيا الاقتصادية بالذات . ومع ذلك بالامكان جمعها إلى حد كبير في الإطار الذي يعتبر الجغرافيا الاقتصادية الدراسة لأنواع نشاط الإنسان على سطح الأرض لانتاج وتوزيع واستهلاك موارد الثروة الاقتصادية ، وعلاقة كل ذلك بالمكان . وهذا يسمح لنا بالقول بتعبير آخر أكثر ملموسية وبروزاً لفرض طرح مهام الموضوع ان الجغرافية الاقتصادية تهتم بطرق ووسائل كسب العيش ، أي باستثمار الانسان لموارد الأرض الطبيعية وانتاج السلع ، سواء أكانت المواد الخام أو الأغذية أو السلع المصنعة ، وأيضاً نقلها وتوزيعها واستهلاكها . وهذه الأمور كلها تشكل حقل المخرافية الاقتصادية . فإذا ما أردنا تجسيد هذا المعنى أو المفهوم رأينا أن مهمات أو وظائف المخرافية الاقتصادية هي التالية :

ما هي أنواع النشاطات الاقتصادية القائمة ؟ أين هي قائمة ؟ لماذا هي قائمة ؟ متى أقيمت ؟ وكيف أقيمت ؟

هذه الوظائف والمهمات ، وكما نرى ، وصفية سطحية ولا تدخل لب عملية الانتاج ، حيث قوى الانتاج وعلاقات الانتاج (١٤) وتوزعها الجغرافي . هذه الوظائف هي نتيجة عملية الانتاج ولا تدخل في عملية الانتاج نفسها ، في علاقتها الجغرافية بتواجد قوى الانتاج وعلاقات الانتاج ، وبالتالي فهي على سطح الأشياء والأحداث ولا تنفذ إلى أعماقها ، حيث الجوهر والحقيقة والتحرك عبر العلاقة المتبادلة أو الأحرى

J.M. Mac-Farlane, Economic Geography, London 1930, p. 1 (*)

⁽٤) نقـالًا عن د. حسن سيد أحمـد أبو العينـين ، الموارد الاقتصــادية ، الــطبعة الأولى مكتبـة مكاوي ، بيــروت ١٩٧٩ ، ص ١٧ (فيها بعد د. حسن أبو العينين ، الموارد الاقتصادية ص . . .) .

H. Boesch, A Geography of World Economy, Van Nostrand, Rainhold Company, London (a) 1964; (Boesch, A Geography of World Economy, p. . . فيما بعد)

الجدلية فيها بين الانسان والطبيعة .

هذا النقص في التفسير المشار اليه وكذلك التفاعل مع الطبيعة يستكمله ، الى حد ما ليس إلا ، وفي إطار المفهوم البورجوازي بالطبع ، التحديد التالي ، حيث نشعر بخلفية الاقتصاد القائم على مفهوم الندرة والصراع مع البيئة الطبيعية وكذلك الاجتماعية لاجلها ، ومع جديد هو « المدى الاقتصادي » .

وبهذا الصدد يقول البروفسور في جامعة السوربون بول كلافال « الجغرافية الاقتصادية هي دراسة ظواهر المدى الاقتصادي لعملية صراع الناس مع الندرة أو القلة ، وبالتالي فهي تفسر تحركات الخيرات المنتجة وتوزعها ، كما تشير الى العقبات التي يصطدم بها المنتجون ، مميزة بين ما يعود من هذه العقبات الى الطبيعة وما يعود منها الى المؤسسات ، كما تشير أيضاً الى كون المناظر والمجموعات تجاور بعضها المعض نتيجة المقررات المتخذة من أجل الإفادة المثلى من المصادر الأولية »(٢) .

إنما رغم ما ذكرنا من استلحاق تفسيري وجديد هو « المدى الاقتصادي » ، فهذا التحديد خير مكتمل ورغماً عن ازدياد الايضاح بتفسير ما يقصد بالجغرافية الاقتصادية بما معناه انها تمكن من التعبير عن توزيع الانتباج وكذلك الاستهلاك في المدى الاقتصادي وكذلك قضايا المدن والمناطق والتطور والجمود .

ثم يكتب كلافال مضيفاً «والجغرافية الاقتصادية تحاول أن تفسر توزع واقع حال الانتاج والتقسيم والاستهلاك. ولتفهم ذلك تستعمل القوانين الموضوعة من قبل الاقتصاديين، مع الإشارة الدقيقة الى الطريقة التي يؤثر فيها المدى الاقتصادي على الواقع المذكور مغيراً ومقولباً »(٧).

هذا التفسير من قبل كلافال يذكرنا بالإمكانية الجغرافية ، على اعتبار أن « المدى الاقتصادي » هو نتاج صراع المجتمع مع الندرة ، بالطبع في الطبيعة . وبالتالي فتأثير « المدى الاقتصادي » المذكور في الطبيعة يتوقف على الإنسان وثقافته ودرجة استعمال معرفته في صنع ظواهر هذا « المدى الإقتصادي » ، الذي يغير ويقولب الواقع الطبيعي ، بحيث يصبح واقع حال الانتاج والتقسيم والاستهلاك .

لذلك لا بد من استكمال هذه المفاهيم البورجوازية للجغرافية الاقتصادية والتي تفتقر الى الطريقة التاريخية والديناميكية والرؤيا البناءة ، لا بد من استكمالها بالمفهوم

Paul Claval, Eléments de Géographic Economique, Editions M. Th. Genin, Librairies (۱) Techniques, Paris 1976, Introduction, p. 9 (Claval, Géographic Economique, p. فيا بعد)

Claval, Géographie Economique, p. 10 (۷)

الماركسي ، الذي يتناولها عبر الأبعاد الثلاثة للمنطق الجدلي (١٥) .

انما هذا لا يعني أن كل تحديدات ومفاهيم الجغرافية الاقتصادية البورجوازية على نفس المستوى . فالواقع ، وكما مر معنا في آخر العرض التاريخي في الفصل الأول ، هناك طرح ، في بعض البلدان الرأسمالية ، سيها فرنسا ، للجغرافية الاقتصادية يقشرب في مفهومه من المفهوم الماركسي مجرد الاقتراب بالطبع . مثالنا على ذلك التعريف الموسع التالي للعالم الجغرافي الفرنسي ببير جورج .

« إن ،غرض الجغرافية الاقتصادية هو دراسة الانتاج وكذلك أشكال تواجد الاستهلاك لمختلف المنتوجات في كل أنحاء العالم . وبالتالي فهي في جوهرها علم انساني ، وبجزيد من الدقة علم اجتماعي . فعمليات الانتاج والنقل والتبادل والتحويل والاستهلاك للمنتوجات هي نتيجة مبادرات ومدينة أيضاً بخصائصها ونجاحها لأشكال تنظيم متأتية نفسها عن الماضى الخاص لكل مجموعة بشرية .

« فالظواهر والأحداث التي تشكل موضوع دراسة الجغرافية الاقتصادية هي نتيجة معطيات تاريخية مختلفة القدم كتطور وسائل الثقافة والانتاج الممتدة على مر آلاف السنين ، وكذلك تطبيق مكتشفات العلم المتتالية والمستمرة في بعض الظروف التاريخية والجغرافية وأيضاً الانتشار ، على سطح الكرة الأرضية ، لمختلف وسائل الانتاج والتبادل ومختلف الماط الاستهلاك والاستعمال ، وذلك حسب تطور مختلف الأنظمة السياسية والاقتصادية والاجتماعية وكذلك تسطور التكنيك المرافق لها والتوسع غير المتوازن لكل من هذه الأنظمة »(^) .

نلاحظ ، بل نشعر، وحتى نحس هنا بعملية التوزع للانتاج وكذلك ، وهذا هو المهم الأهم والمميز عن التعاريف البورجوازية السابقة ، تأثير عمل النظام الاقتصادي ـ الاجتماعي في هذا الموضوع . هذا وتعبيرنا هنا بأننا « نشعر وحتى نحس » يعود لعدم التعبير الواضح أو الأصح الملموس لتسمية الأشياء بأسمائها واللجوء الى العموميات لدى الكاتب ، لذلك اضطررنا الى اعتماد هذا الأسلوب . ومع ذلك يمكن للقارىء ما بين السطور والمستقرىء للأفكار المعبر عنها وليس خلفياتها ، بل الأفكار ذاتها المعبر عنها بالأسلوب الذي عرفنا ، كل ذلك يمكن القارىء من الوصول الى ما وصلنا اليه وحتى تلمسه دون مبالغة . إنما مع ذلك لا نرى ولا نلمس أهمية دور فعل الجغرافية الاقتصادية في عملية التوزع هذه للانتاج ، مقرونة بالطبع مع غيرها من العلوم .

Pierre George, Précis de Géographie Economique, Presses Universaires de France, Paris. (A) 1970, Introduction, (Pierre George, Géographie Economique, p. .. نيا بعد)

بالطبع لا ضير من ذلك على كاتب هذا المفهوم لأنه يعيش في بلد رأسمالي . يكفيه أنه توصل الى ما توصل اليه ، على ما يبدو لنا ، دون شد الشعيرات ، نتيجة محاولة استعماله نظرة الى الوجود ومفاهيم غير المفاهيم البورجوازية في هذا الموضوع ان لم تكن نقيضها ، على واقع رأسمالي . وإذا لم يلق نظرة الى المستقبل لمعرفة دور الجغرافية الاقتصادية ، فهذا أمر طبيعي ويعود للصعوبات المادية العملية وكذلك المعنوية التي تحيط في المجتمع الرأسمالي البورجوازي الذي يعيش فيه .

كذلك لم يتحدث عن علاقة الانتاج وتوزعه بعلاقات الانتاج ، لذلك لا بد من الاستعراض للنظرة الماركسية في الموضوع .

المدرسة الماركسية

فحسب المفهوم الماركسي فإن الجغرافية الاقتصادية علم اجتماعي، وحتى علم اقتصادي، يدرس التوزع الجغرافي للانتاج، كمفهوم لوحدة قوى الانتاج وعلاقات الانتاج، مع ظروف وخصائص تطوره في مختلف البلدان والمناطق لبلد ما . وبمعنى اكثر ملموسية يصبح غرض الجغرافية الاقتصادية «دراسة أنظمة الأرض التي تنشأ خلال الحياة في المجتمع والظواهر الأقليمية الفعلية لنشاط الانسان في الانتاج وغيرها من النشاطات الاجتماعية »(٩) . وكأمثلة ملموسة أيضاً عما يقصد بهذا التحديد لموضوع الجغرافيا الاقتصادية نذكر نظام الاسكان ، بمعنى نظام الأقاليم المترابطة فيما بينها ، «كالمدينة والمركز الصناعي والاقليم الصناعي وشبكة المواصلات والمؤسسات الزراعية ومصانع معالجة منتجات الأرض ومناطق محطات المياه المعدنية والمناخية وشبكة المحطات الكهربائية وخطوط نقل الطاقة والمناطق أو الأقاليم الاقتصادية كأنظمة متداخلة للأرض وكذلك الأكثر تداخلاً منها والتي تشمل كل البلاد »(١٠) .

بالإضافة الى ما ذكرنا فالجغرافيا الاقتصادية تدرس هذه الأنظمة الاقتصادية الاجتماعية للأرض أو الأقاليم الاقتصادية ـ الاجتماعية بشكل ملموس، أي في مرحلة تاريخية معينة ملموسة وفي مدى ملموس وكذلك في وسط جغرافي ملموس، إنما متغير من جراء أثر فعل الانسان المستمر فيه وتفاعله معه . وتتجسد هذه الأنظمة الاقتصادية ـ الاجتماعية أو الأقاليم في مصادر الموارد الأولية والطروف الطبيعية ـ الوسط الجغرافي ـ المحيطة بالانسان ـ المجتمع ـ، الفاعل المعدّل فيها باستمرار ، إنما مع التدابير التي يأخذها للحفاظ على هذه الموارد والطروف في عملية التغيير التي يقوم ما .

وبناء عليه فقد حدد معض الجغرافيين الاقتصاديين السوفييت الجغرافيا

Saouchkine, Geographie Economique, p. 4 (4)

Saouchkine, Geographie Economique pp. 4-5 (11)

الاقتصادية « بأنها العلم الذي يهتم بمعالجة عمليات تشكيل الأنظمة الاقتصادية ـ الاجتماعية للأرض أو الأقاليم وإدارتها «١١) .

والجغرافيا الاقتصادية علم اجتماعي ، وقد سبق وأشرنا الى ذلك ، وهي تدرس حياة المجتمع من رؤيا تاريخية مرتبطة بالأقاليم ، مركزة الانتباه ، بشكل خاص ، على تنظيم قوى الانتباج الاجتماعية في الأقاليم . وللذلك فهي تدرس أنظمة الاسكان للأرض والقطاعات المنتجة وغير المنتجة ، للتركيب التحتي في المجتمع أو قاعدته الاقتصادية ، في علاقاتها المتبادلة مع علاقات الانتباج : العلاقات الاجتماعية التركيب الفوقي للمجتمع -، مع ان هذه الأخيرة ليست موضوع الجغرافيا الاقتصادية التي لا تعالجها ، بل يعالجها الاقتصاد السياسي والاقتصاد الأقليمي :

فالأقليمية هي المؤشر الذي لا غنى عنه للجغرافيا الاقتصادية . كما أن خاصية الجغرافيا الاقتصادية تكمن في أنها لا تدرس فقط مختلف الأقاليم كتشكيلات عامة ، بل تتفحص تركيبها الداخلي وأهدافها وكذلك الظواهر الخاصة بها والحدود الجغرافية لتواجدها أو امتدادها وخطوط تحركها في قلب النظام وعلاقاتها الخارجية أيضاً . وكل ما ذكرنا يُعمل على تمثيله على الخرائط .

فالواقع أن الخلاصة للأقاليم التي ذكرنا وتحليل هيكلياتها الاقتصادية الاجتماعية وكذلك عملها ، كل ذلك مكن من الانتقال من وضع الخرائط الاقتصادية الاجتماعية الى وضع هيكليات وأنظمة الخرائط الحديثة ، ومنها ، منطقياً ، النماذج الرياضية لهذه الخرائط الحديثة .

والجغرافيا الاقتصادية تستعمل بشكل واسع في التنظيم الاقليمي للصناعة والزراعة والنقل ومختلف أنشطة القطاعات الثلاث المعروفة . كما أن التنظيم الاقليمي الأمثل للبني والانظمة الاقتصادية ـ الاجتماعية هو حالياً ذو أهمية كبيرة وخاصة ، على اعتبار أنه يؤمن تسارع وتأثر التطور الاقتصادي بمجمله وفي مختلف القطاعات الاقتصادية . كما أن هناك علاقة وثيقة متداخلة بين وتائر على تطور الاقتصاد في الزمان وتنظيم الاقتصاد في المكان . فالواقع اننا تجاه « ولادة التنظيم الإقليمي العلمي لتوزيع القطاعات المنتجة وغير المنتجة في حياة المجتمع »(١٢) . وهذا الأمريقع على عاتق الجغرافيا الاقتصادية ويشكل لبها وجوهرها ، كما سوف نرى بشكل مفصل الى حد ما ، في الفصل السابع .

Ibidem p. 5 (11)

Saouchkine, Geographie Economique, p. 9 (17)

وتُستعمل الجغرافية الاقتصادية الماركسية لاختيار أماكن إقامة المراكز الصناعية ومؤسسات الصناعة والنقل وفي الوقت نفسه تحديد الجدوى الاقتصادية لهذه المؤسسات والتوزع العقلاني لمختلف حقول الاقتصاد الوطني وأيضاً رفع مستوى العلاقات فيها بين المناطق الاقتصادية وكذلك المؤسسات الخ

وفي الاقتصاد الاشتراكي ، فإن عملية توزع الانتاج تجزي بشكل متوازن متناغم ، على أساس الاستعمال الواعي من قبل المجتمع للقوانين الاقتصادية للاشتراكية ، وخصوصاً قانونها الأساسي الرامي الى التلببية القصوى لكل حاجات المجتمع المادية والثقافية المتنامية ، وذلك بواسطة تطوير ورفع مستوى الانتاج بشكل مستمر ، بالاستناد الى قاعدة تكنيكية رفيعة التطور وكذلك قانون التطور المتناغم والمتوازن للاقتصاد الوطني وقانون الترايد المستمر لانتاجية العمل . كما تؤخذ بعين الاعتبار في عملية توزع الانتاج الاشتراكي أيضاً نتائج قانون القيمة .

وفي علاقات الانتاج أكثر ما يعنار الاهتمام ، في الجغرافية الاقتصادية ، بالعلاقات التي تظهر في عملية التوزيع الجغرافي لقسمة العمل . هذا وقد تطوّرت أسس الجغرافية الاقتصادية ، سيا في الاتخاد السوفييتي ، حيث لم يعد يفهم منها مجرّد التوزع الجغرافي للصناعة والزراعة والنقليات ، وإنما مجموع المجالات لمختلف جوانب عملية إعادة الانتاج الاجتماعي ، وبالتالي أضيفت دراسة السكان كقوة انتاج وكمستهلك للخيرات المادية .

حتى الآن ونحن في إطار غرض أو موضوع الجغرافية الاقتصادية . فلننتقل اذن الى منهجيتها ، التي تظهر مدى وقوة علاقتها بباقي العلوم ، سيها إذا ما تناولناها بالأسلوب الجدلي ، العائد بشكل خاص للمدرسة الماركسية ، والمجسد بشكل أخص بالمدرسة السوفييتية في الموضوع . إنما قبل ذلك لئر هذه المنهجية في إطار المدرسة البورجوازية ، أو بالأجرى في إطار تنوعاتها ، المتأتية عن تحديداتها أو تعاريفها المتنوعة ، التي رأينا ، مما يؤدي بالتالي الى مناهج مختلفة .

الفصل الرابع

منهجية الجغرافيا الاقتصادية

منهجية الجغرافيا الاقتصادية البورجوازية وطرقها

إن تشعب مشكلات الجغرافيا الاقتصادية المعاصرة جعل الأستاذ مارتن وب في

- كتابه عنها يصنفها ثلاثة فروع هي : ـ الجغرافيا الاقتصادية الطبيعية
- ... الجغرافيا الاقتصادية الأصولية
- ـ الجغرافية الاقتصادية الاجتماعية

بالطبع لن ندخل هنا في أي من تفاصيل هذه الفروع الثلاثة ، بل نكتفي بمجرد ذكرها مرجعين من يرغب بالمزيد إلى الهامش رقم (١٦) وكتاب مارتن وب في الموضوع(١).

كما تنبغي الإشارة أيضاً الى تقسيم هانز بيش ، في كتابه « جغرافية الاقتصاد العالمي » (٢) ميدان الجغرافيا الاقتصادية الى الأقسام الثلاثة التي تشكل فرع الجغرافيا الاقتصادية الأصولية لدى مارتن وب ، عنينا الزراعة والصناعة والخدمات (أنظر مضامينها وأمثلة توضيحية عنها في الهامش رقم (١٧) . هذا في حين قسمها الكسندر في كتابه « الجغرافيا الاقتصادية » (٣) إلى الانتاج والتبادل والاستهلاك ، حيث رأى في الانتاج الأنشطة الثلاثة التي وردت لدى وب وبيش .

أما في التبادل فرأى النقل والملكية ؛ بمعنى نقل السلع وانتقال الملكية من البائع الى الشاري . يبقى الاستهلاك ، اللذي يشكل المرحلة النهائية من الانتاج ويعتبر في

M J Webb, Economic Geography, A Frame work for a disciplinary definition in Eco- (1) nomic Geography, vol 37, 1961, p. 254-57

H. Boesch, A Geography of World Economy, p. 412 (7)

¹ W. Alexander, Economic Geography, Prentice Hall London 1963, pp 5-7 (7)

الوقت نفسه سبباً له ويصبح بالتالي محور وهدف النشاط الاقتصادي برمته (للمزيد من التفاصيل هنا يراجع الهامش رقم (١٨)).

فكما نرى فوب أقرب الى الجغرافيا وبيش والكسندر الى الاقتصاد . كذلك بيش نظر الى القطاعات الاقتصادية الثلاث المعروفة في حين نظر الكسندر الى النشاط الاقتصادي . وقد أدى ذلك الى اختلاف جيزئي بينها - بيش والكسندر - بالنسبة للمخدمات ، حيث هي إنتاجية في القطاع الثلاثي وغير انتاجية في التبادل والنقل والتجارة لدى الكسندر ، في حين هي قسم من الانتاج المباشر وغير المباشر لدى بيش ، على اعتبار أن عملية نقل السلع والأفراد أدت الى خلق قسم ضخم من الصناعة هو صناعة النقل البري والبحري والجوي .

بالمناسبة الماركسية لا ترى في الخدمات قطاعاً منتجاً ، وترى في الواقع قطاعي الزراعة والصناعة المنتجين وقطاع الخدمات غير المنتج . مع الاشارة الى التيار القديم المميز لنقل البضائع المنتج هنا عن نقل الركاب غير المنتج وكذلك التيار الجديد لدى الباحثين الشباب، الذين أخذوا يرون في بعض الصناديق الاجتماعية من الخدمات نشاطاً منتجاً .

ومع ذلك فمن المراجع التقليدية القديمة في الجغرافيا الاقتصادية موسوعة العالم شيزولم (Chisholm) والمعروفة باسم الجغرافيا التجارية (Chisholm) وكانت الطبعة الأولى لهذا الكتاب عام ١٨٨٩ ، ولا تنزال تجدد طبعاته حتى اليوم وبلغت سنة ١٩٦٦ ثمانية عشر طبعة (١٩) . ويضم هذا الكتاب ثلاثة موضوعات

- ـ الحقائق العامة التي تتعلق بانتاج وتوزيع وتبادل السلع
 - ـ الدراسة التفصيلية الموضوعية لكل سلعة على حدة .
- الدراسة الاقليمية لمناطق مختارة من العالم ، لإظهار الملامح الاقتصادية العامة لكل منطقة (°).

فالواقع ان هذه الموضوعات الثلاثة الكبرى ، هي التي أرست الأسس ، التي اعتمد عليها الباحثون في تناول موضوعات ومضمون الجغرافيا الاقتصادية بالدراسة ، فأصبحنا أمام مناهج الجغرافيا الاقتصادية الثلاثة التالية ، التي حددها العالم الجغرافي شو:

_ المنهج الأصولي The principle Approach

⁽٤) د. حسن أبو العينين ، الموارد الاقتصادية ص ١٨ .

⁽٥) نقلًا عن د. حسن أبو العينين ، الموارد الاقتصادية ، ص ١٨ .

- _ المنهج الموضوعي The Topical Approach
- المنهج الأقليمي (١) The Regional Approach

في حين أن باترسون لخص مضمون الجغرافيا الاقتصادية ، بالاستناد الى دراسات الأستاذ شيزولم ، في المناهج الثلاثة التالية :

- دراسة العوامل Factors
- _ دواسة السلع Commodities
- ـ الدراسة الاقليمية (٧) Regional

على أن معظم دراسات الجغرافيا الاقتصادية الحديثة تتفق على الأخذ بالمناهج الرئيسية الخمسة التالية ، ولكل منها مؤيدون ومحبذون أو معارضون .

- ١ ـ المنهج الأقليمي
- ٢ المنهج المحصولي أو السلعي المنهج الموضوعي
 - ٣ ـ المنهج الحرفي ؛
 - ٤ ـ المنهج الأصولي
 - ٥ ـ المنهج الوظيفي

الواقع اننا أصبحنا هنا تجاه الجغرافيا الاقتصادية التطبيقية أو ما يطلق عليه أيضاً لدى كثير من الجغرافيين والباحثين « الموارد الاقتصادية » خصوصاً إذا ما وضعنا جانباً المنهج الوظيفي . هذا في حين أن موضوع كتابنا هو في الأساس نظري ، وليس عبثاً إضافتنا كلمة « المقدمة » الى العنوان : « الجغرافيا الاقتصادية والسياسية والسكانية » . إنحا ضرورة البقاء في إطار المنهجية المقارنة ، التي اعتمدناها في الدراسة والبحث ، يفرض علينا استعراض هذه المناهج الجغرافية الاقتصادية المذكورة ، سيما وان التطبيق على الملموس _ هو المنطلق للوصول الى النظري بالرغم من العلاقة الجدلية بينها ، بالإضافة الى وجود المنهج الوظيفي كما أسلفنا . بعد ذلك نعود الى استعراض المنهج الماركسي ، كما أشرنا سابقاً .

١ ـ المنهج الاقليمي

وهو كما يدل عليه نعته يهتم بالدراسة الاقتصادية ـ بمعنى الموارد الاقتصادية ـ لمنطقة ما أو اقليم محدد ما من سطح الكرة الأرضية . وذلك بفرض إبراز الملامح الاقتصادية العامة لهذا الاقليم وتبيان شخصيته الاقتصادية المميزة له عن غيره من الأقاليم المجاورة .

E.B. Shaw, World Economic Geography, Prentice Hall, N.Y 1955 (1)

J.H. Paterson, Land, Work and Ressources, Arnold, London 1972 (V)

⁽Paterson, Land, Work and Ressources p)

وقد « يشمل هذا الاقليم الاقتصادي مناطق واسعة من سطح الأرض تتمثل في قارة أو في قارتين من قارات العالم مثل اقليم الاتحاد السوفييتي أو في جزء من قارة أو في جزء من دولة ما $^{(\wedge)}$.

كيا تنبغي الإشارة الى أن التقسيم الأقليمي ليس بشابت ، في الكشير من الحالات ، وذلك لطبيعة الحدود نفسها ، إذ أن الحدود الطبيعية لا تظهر ، أحيانا كثيرة ، كحدود فاصلة واضحة المعالم ، بل تظهر في صورة مناطق انتقالية واسعة بين اقليم وآخر . بالإضافة الى ذلك فالحدود البشرية ليست بثابتة أيضاً ، كها أنها أقل وضوحاً واستمراراً من الحدود الطبيعية .

ومثالنا على ما ذكرنا بالنسبة لتحديد الاقليم « اقليم دلتا النيل »في مصر ، والمتميز عن غيره من الأقاليم الاقتصادية الأخرى في البلاد . ويتناول الباحث في الدراسة هنا أثر كل من الموارد الطبيعية والبشرية في الإستثمار الاقتصادي للأقليم وتكوين تركيبه الاقتصادي العام .

كما يساعد المنهج الاقليمي على إبراز القيمة الإقتصادية للاقليم ، وبالتالي « فمثل هذا المنهج يعطي الدارس في النهاية قيمة حقيقية للاقليم الذي يدرسه . فهو يوضح التشابك الاقتصادي في الاقليم مبيناً تكامله أو نواحي النقص فيه »(٩) . كذلك فإن المنهج الأقليمي المذكور يساعد على معرفة امكانيات موارد الأقليم الطبيعية ، التي تساعده على المساهمة ، في المستقبل القريب أو البعيد ، في تقدم الحضارة البشرية ودفعها الى الأمام ، في معارج الرقي والتقدم ، وبالتالي ايضاح اللوحة الاقتصادية العامة للأقاليم الاقتصادية في العالم ؛ الأمر الذي يؤدي الى اظهار أوجه الشبه وكذلك الاختلاف فيها بين الأقاليم الاقتصادية في هذا العالم . وتسهم الدراسة الاقتصادية هنا في جمع المعلومات المختلفة ، التي تهم المختصين في شؤون التخطيط والتنظيم الاقليميين ، وإيضاح المشاكل الاقتصادية والاجتماعية للأقليم ، كبناء الطرق والجسور والموانيء والمطارات واصلاح الأراضي البور والعناية الصحية الخ . . ، ومن ثم اقتراح الحلول بالطرق السهلة والاقتصادية المتكافئة مع المكانيات الأقليم المعني وحاجاته .

كما تنبغي الإشارة الى أخذ بعض الكتاب بالمنهج الاقتصادي الاقليمي تحت تأثير الشعور القومي . وهنا يرتبط المنهج الاقليمي بالظروف السياسية ومحاولة إظهار الشعور

^(^) د. حسن أبو العنين ، جغرافية العالم الأقليمية ـ آسيا الموسمية وعالم المحيط الهادى ، مكتبة النهضة العربية ، الطبعة الحامسة ، بيروت ١٩٧٩ ، ص ٤٤ (فيها بعد د. حسن أبو العينين ، جغرافــة العالم الاقليميــة ص . .)

⁽٩) نصر السيند نصر ، قواعند الجغرافيا الاقتصادينة ، القاهنرة ١٩٦٠ ، ص ١٩. ٢٠ (فيها بعند نصر السبد نصر ، فواعد الجغرافيا الاقتصادية ص . . .) .

القومي للدول المختلفة . وغالباً ما تساهم حكومات الدول المعنية هنا في إظهار الشعور القومي لشعوبها فتصدر الاطالس الاقليمية الاقتصادية لهذه الغاية (أطلس اسكتلندا عام ١٨٩٥ وأطلس كندا عام ١٨٩٥) ، كما تساعد الباحثين في أعمالهم الاقتصادية الاقليمية ، التي تظهر الشخصية القومية للاقليم (الدراسات الاقتصادية للوطن العربي والاتحاد السوفييتي والمعسكر الشيوعي والقارة الهندية المنخ . .) . وهذا يذكرنا بالجيوبوليتكا ، على أثر تضخيم الموضوع هنا ، بحيث ينمو على الديمغوجيا والكذب وغش الخرائط النع . . ، مما سوف نرى في الفصل العاشر . الجيوبوليتكا من القسم الثاني . الجغرافيا السياسية والجيوبوليتكا من هذا الكتاب .

وقد ازدادت أهمية المنهج الاقليمي في الدراسات الاقتصادية ، بعد الحرب العالمية الشانية وظهور التكتلات الاقتصادية الكبرى ، التي لها تأثيرها الملموس في الاقتصاد العالمي ، أمثال السوق الأوروبية المشتركة ومجلس التعاضد الاقتصادي والنطقة الأوروبية للتجارة الحرة والسوق المشتركة بين دول أميركا الوسطى والسوق العربية المشتركة الخ

هذا وتنبغي الإشارة بمناسبة الحديث عن المنهج الأقليمي، الذي انتهينا منه هنا، إنما لنا عودة إليه في المنهجية الماركسية ، التي يعتبر محورها الأساسي والمبدأ الأول والأساسي كذلك من مبادئها الثلاثة ، وإن كان بمضمون آخر ، غير الذي عرضنا الآن ؛ تنبغي الإشارة الى أن الجغرافيا الاقتصادية في بداياتها الأولى وانطلاقاً من زمن العالم الجغرافي كارل ريتر (C. Ritter) كانت عبارة عن توزيع الانتاج في العالم توزيعاً عصولياً ، مما أدى الى ظهور الجغرافيا التجارية ، التي أشرنا إليها آنفاً في النص والهامش ، بمناسبة تسمية المادة : الجغرافيا الاقتصادية (أنظر الفصل الأول وهوامشه) وأيضاً بمناسبة التمهيد للمنهجية البورجوازية في الجغرافيا الاقتصادية (أنظر الفصل الرابع الذي بين أيدينا وهوامشه) . على أن مبدأ السببية اتسع الأخذ به في البحث في الجغرافيا الاقتصادية في المحادر المغرافيا الاقتصادية أو الطاقة المحرقة في هذا المكان نفسه .

وبعد مبدأ السببية هذا ظهر مبدأ آخر أهم وأشمل هو مبدأ التفاعل المتبادل بين المكان الطبيعي والإنسان . وقد تجلى هذا المبدأ بوضوح كلي لدى الجغرافيين الألمانيين ليوتجز (١٩٣١) وهاسنجر (١٩٣٣) . ولو تجز هو واضع مصطلح « الاقليم الاقتصادي » : (Economic Region) (١٠) ، إنما بغير معناه في النظام الاشتراكي

⁽١٠) نقلا عمن د. محمد رياض ود كوثر عبد الرسول ، الجغرافيا الاقتصادية ص ١٧ ـ ١٨ .

بالطبع. وقد عرّف ماكري (M.H. Macarty) الاقليم الاقتصادي على أنه «مناطق جغرافية تتفق فيما بينها بأنها في نفس مرحلة التقدم الاقتصادي » وقد قسّم مراحل التقدم الاقتصادي الى مرحلة الصيد والجمع والالتقاط ومرحلة استخراج المعادن ومرحلة الرعي ـ بدائي وعلمي ـ ومرحلة الزراعة ومرحلة الصناعة ومرحلة التجارة والخدمات (۱۱) . وأوضح هاسنجر هذه الفكرة مؤيداً مصطلح الأقليم الاقتصادي قائلا « ان مهمة الجغرافيا الاقتصادية هي دراسة العلاقة بين الاقتصاد والمكان الجغرافي ، وهدفها يجب أن يكون تقسيم سطح الأرض الى أقاليم اقتصادية ودراسة أشكال وميزات هذه الأقاليم »(۱۲) .

٧ ـ المنهج المحصولي أو السلعي

إن هذا المنهج أقدم وأسهل مناهج الدراسة في الجغرافيا الاقتصادية ، ويكاد لا يخلو كتاب في الجغرافيا الاقتصادية منه عند معالجة محصولية الانتاج لمختلف السلع . وقد شكل جوهر الجغرافيا التجارية ، التي سبقت الجغرافيا الاقتصادية ، كما أشرنا الى ذلك آنفا . وهو يهتم بدراسة سلعة معينة ما من الموارد الاقتصادية من حيث توزعها الجغرافي ومناطق انتاجها الرئيسية وكذلك استهلاكها الخ . . . ، بكلمة كل ما يشكل إطار الجغرافيا الاقتصادية التطبيقية أو الموارد الاقتصادية في نهاية المطاف ، وهي التسمية الأصح ، سيما وأنها تمييز بارز وهام للجغرافيا الاقتصادية التطبيقية عن الجغرافيا الاقتصادية النظرية .

وبالإمكان تحديد العناصر الأساسية التي يأخذ بها الباحث ، عندما يتناول المنهج المحصولي أو السلعي بالدراسة لسلعة ما ، بالإجابة على الأسئلة التالية :

- أين يمكن أن تنتج السلعة ؟
 - ـ أين تنتج السلعة فعلًا ؟
- ـ لماذا تنتج السلعة في بعض المناطق ولا تنتج في بعضها الآخر ؟
 - ـ كيف يتم انتاج السلعة ؟ (٢٠)

فبناء عليه تنحصر الاجابة الكاملة ، في دراسة سلعة اقتصادية ما ، باتباع المنهج الموضوعي (٢١) بالاستفسار بأدوات الاستفهام التالية .

أين يمكن ؟ أين يوجد ؟ لماذا ؟ كيف ؟

ففي دراسة شو لغلة معينة ما زراعية أو معدنية ، نجده « يبدأ بالتعريف بطبيعة الغلة والنواحي التي تستخدم فيها مع الإشارة الى تاريخ ظهورها واستخدامها . ثم

⁽١١) نقلاً عن المرجع السابق نفسه ص ١٨.

⁽۱۲) نقلًا عن المرجع السابق نفسه ص ۱۸ .

ينتقل الى تفصيل العوامل المختلفة التي يشترط توفرها في انتاج هذه الغلة وتطبيق هذه العوامل على جهات العالم المختلفة لتحديد أيها أصلح لانتاجها . ثم يميز بين من ينتجها فعلاً ومن لا ينتجها من هذه المناطق الصالحة ، موضحاً الأسباب في كل حالة سواء أكانت طبيعية أم بشرية ، كالتعرض لأمراض معينة أو آفات أو حدود بشرية خاصة . ثم ينتقل الى تفصيل كيفية انتاج هذه الغلة في كل منطقة ، مع توضيح مركز كل منطقة في عالم الانتاج . وهنا يشير الى جميع مراحل الانتاج ، التي تمر بها السلعة ، حتى تصل الى يد المستهلك الأخير . ويختم الدراسة بتوضيح مركز القوى الرئيسية في العالم في انتاج هذه السلعة »(١٣) .

كما أن شو ، الذي أطلق على المنهج المحصولي اسم المنهج الموضوعي (المتضمن السلع والحرف وبالتالي المنهجين السلعي والحرفي) يقسمه الى قسمين :

- المنهج المحصولي العام ، الذي يقوم على دراسة المحصول الواحد (أو السلعة النواحدة) في العالم ككل ، بدأً بالشروط الطبيعية والبشرية للانتاج وانتهاءً بالإستهلاك ، مع الايضاح في الوقت نفسه لمراكز القوى الرئيسية في الانتاج والتجارة .
- النهج المحصولي الاقليمي ، وهو يتناول دراسة النشاط الاقتصادي المرتبط بغلة معينة في منطقة بالذات ؛ وقد اختار شولتوضيحها نطاق الذرة في الولايات المتحدة الأميركبة. فدرس الذرة كغلة تدخل ضمن دورة زراعية تشمل مجموعة من الغلات حدرس ربما بتفصيل أقل ثم درس كل ما يقوم على هذه الغلة من نشاط اقتصادي في المنطقة زراعياً كان أو صناعياً . فتربية الحيوان وصناعة حفظ اللحوم تدخل في دراسة الجغرافيا الاقتصادية لنطاق الدرة في الولايات المتحدة الأمركية »(١٤) .

فكما نرى يوجد هنا تداخل في المنهج المحصولي أو السلعي مع المنهج الاقليمي ، كما كان الأمر بالنسبة للمنهج الاقليمي في دراسته للمحصول أو السلعة . فالواقع أن المناهج هنا لتوافقية الدراسة والبحث تستعرض منفردة ، أما الحياة ، فكما يبدو لنا وكما هو واقع الحال ، فتشملها متداخلة مع بعضها البعض ، في واقعيتها المعاشة .

٣ ـ المنهج الحرفي

وهو يهتم بدراسة أوجه النشاط الاقتصادي للانسان على سطح الأرض ، أو بمعنى آخر دراسة الحرف التي يقوم بها الانسان ، مثل الصيد والرعي والزراعة

⁽١٣) نقلًا عن نصر السيد نصر ، قواعد الجغرافيا الاقتصادية ، ص ٢٢ .

⁽١٤) نقلاً عن المرجع السابق نفسه ، ص ٢٢ - ٢٣ .

والتعدين والصناعة والتجارة ، حيث تدرس العوامل الجغرافية ، التي أدت الى ظهورها وأسباب استمرار البعض منها في اقليم ما وتغيرها في آخر .

كما تنبغي الإشارة الى الأخد بالحرف هنا في الترتيب التاريخي ، بمعنى الأقدم فالأحدث . ويعتبر كتاب جونز وداركنف الد⁽¹⁰⁾ بعنوان الجغرافيا الاقتصادية مثالاً واضحاً لهذا المنهج ، حيث يتناول المؤلف ان الموضوع حرفياً مبتدئين بالصيد البري والبحري فالحرف العائدة للغابات وصناعة الأخشاب يليها تلك المرتبطة بالرعي القديم فالحديث ثم حرفة الزراعة فالتعدين فالصناعة وأخيراً التجارة والنقل .

والشيء الأهم هنا هو الإشارة للتطورات التكنيكية والتكنولوجية لكل حرفة منذ عرفها الإنسان ، في الزمن البعيد حتى الأخذ بها بأحدث تكنيك العصر الحديث . فمثلاً الصيد البحري يدرس على حدة الصيد بالوسائل القديمة عند الجماعات البدائية ثم الصيد التجاري الذي يستخدم السفن والشباك الميكانيكية ووسائل التعليب الألية . أما بالنسبة للزراعة فيدرس المؤلفان الزراعة البدائية فالزراعة من أجل الاكتفاء الذاتي ثم الزراعة من أجل التبادل ، حيث يدخل العامل التجاري أو الزراعة من أجل الانتاج البضاعي والزراعة التجارية أجل الانتاج البضاعي والزراعة التجارية قي الأقليم المداري وزراعة محاصيل الألياف ، حيث داخل كل قسم يدرسان كل محصول على حدة مثل الكاكاو والبن والمطاط والقطن والكتان والحبوب الخ . . .

ومع ذلك فهما لا يقتصران على المنهج المحصولي أو السلعي ، كما نرى في هذا المثل ، بعد الأخذ بالمنهج الحرفي ، الذي يتبدى كتاريخ تكنيك وتكنولوجيا الحرف في العالم ، بل يأخذان بدراسة أنواع أخرى من الزراعة ، في الاطار الأقليمي ، كزراعات اقليم البحر الأبيض المتوسط وزراعة الحبوب الغذائية في الأقليمين الجاف وشبه الجاف والزراعة المختلطة ، بمعنى مع تربية الحيوانات في اقليم شمال غرب أوروبا وكذلك كندا .

وللمنزيد بالنسبة لهذا المنهج الحرفي وتداخله مع المنهج المحصولي وأيضاً الأقليمي ، وكما رأينا وذكرنا الآن ، بالامكان مراجعة كتاب جونـز ودار كتفالـد الآنف الذكر .

يستنتج مما استعرضنا وذكرنا واقعية هذين المؤلفين لأخذهما بأكثر من منهج في الدراسة والبحث ، حسب الحاجة التي تستوجب ذلك . لكنهما لا ينفردان بهذه الرؤيا الواقعية في البحث العلمي ، بل يشاركهما فيها العديد من الجغرافيين الاقتصاديين

C.F. Jones and G.G. Darkenwald, Economic Geography, N.Y. 1954 (10)

والباحثين ، نـذكـر منهم عـلى سبيـل المشـال الكسنـدر صـاحب كتـاب الجغنـرافيـا الاقتصادية(١٦) .

هذا وقد صنف باترسون في كتابه « الأرض والعمل والموارد »(١٧) ، الذي يتناول أشكال الحرف أو الأنشطة الاقتصادية ، صنف هذه الأنشطة الاقتصادية الى ثلاث مجموعات هي :

- الأنشطة الاقتصادية أو حرف المرتبة الأولى ؛ حيث تناول نشاط الانسان الاقتصادي المباشر على موارد البيئة الطبيعية كالجمع والالتقاط والصيد البري البدائي والصيد البحري البدائي وقطع الأخشاب والزراعة والرعى والتعدين .
- الأنشطة الاقتصادية أو حرف المرتبة الثانية ، حيث يستغل الإنسان موارد المرتبة الأولى لانتاج موارد جديدة عن طريق التصنيع ، فيزيد بالتالي من قيمة سلع الأنشطة الاقتصادية ذات المرتبة الأولى ، التي يغير شكلها .
- ـ الأنشطة الاقتصادية أو حرف المرتبة الثالثة ، حيث الحرف المتطورة كتقديم الخدمات التي تشمل النقل والمواصلات والاتصالات والتجارة والتوزيع والخدمات المالية والإدارية .

٤ ـ المنهج الأصولي

وهو كما يدل عليه نعته يهتم بالأصول ، بالأسس والمبادىء والقوانين الاقتصادية ومستلزمات الاستثمار الاقتصادي للسلع المختلفة . فبالنسبة للزراعة مثلاً لا بد من توفر المياه ـ بالري والمطر ـ وجودة التربة ، بالاضافة الى الأيدي العاملة بالطبع ، والتي لا غنى عنها للقيام بهذا النشاط . وبالتالي لا يمكن إقامة الأراضي الزراعية الواسعة النطاق في مناطق الصحارى الجافة ، الخالية من المياه ، وكذلك في المناطق القطبية ، حيث الحرارة منخفضة لدرجة التجمد . كذلك الأمر بالنسبة للتعدين ، إذ لا يمكن للانسان أن يستغل المعادن أينا وجدت وكيفها وجدت . لذلك لا بد من توافر بعض الشروط الأساسية هنا ، والعائدة لنسبة تواجد المعدن بحد أدني في الخامات ولكيفية وجوده وتواجد الخامات ـ على السطح أو في العمق ـ وكذلك لكمية وحجم المعدن في التكوينات الصخرية ، مما يحدد الاحتياطي . كل هذا بغض النظر عن الشوائب في الخامات ووفرة اليد العاملة وتوفر وسائل النقل وأثر الاستخراج على البيئة الطبيعية .

كم تنبغي الاشارة الى أن هذا المنهج ـ المنهج الأصولي ، نادراً ما يؤخذ به بمفرده ، بل غالباً ما يكون مقروناً بالمنهج الموضوعي بشقيه السلعي والحرفي وممهداً

J.W. Alexander, Economic Geography, Prentice Hall, London, 1963 (13)

J.H. Paterson, Land, Work and Ressources, Arnold, London 1972 (1V)

الطريق له ، على الأصول أو الأسس والقوانين الاقتصادية . وبـذلك فهـو يتناول في الأساس البنية الاقتصادية والعـوامل المؤثـرة بها طبيعيـاً وبشريـاً وما ينتج عن ذلك من قوانين تتحكم في الانتاج .

وجهذا الصدد يقسم العالم الجغرافي هنز بيش في كتابه «جغرافية الاقتصاد العالمي »(١٥) العالم الى أقاليم بشكل متداخل ، بمعنى يقسم العالم أولاً الى أقاليم طبيعية لم يتدخّل فيها الانسان . ثم يعود إلى القسم الأول فيقسمه الى أقسام ، بالاستناد الى احتمالات الاستثمار المتوقعة في المستقبل ، من قبل الانسان بالطبع . وكذلك القسم الثاني يقسمه الى أقسام ، بالاستناد الى مستوى درجة تدخل الانسان وتأثيره ، في الأقليم بالطبع . بعد ذلك داخل كل قسم من أقسام الأقسام ، التي ذكرنا ، يدرس كل من العوامل الطبيعية وكذلك البشرية ، إنما في وحدة تأثيراتها المتبادلة ، وأحياناً أخرى منفردة .

ويخص بيش الانتاج الزراعي النباتي وكذلك الحيواني بهذا المنهج ، نظراً للتداخل. بينهما وكذلك للتداخل والتأثير الشديد للعوامل الطبيعية هنا على الانتاج .

وقد ورد هذا المنهج عند شو ، عندما أشار الى القوانين الأساسية ، التي تتحكم في الانتاج وذكر منها القانونين الأساسيين التاليين :

العالم المختلفة أو أن انتاج غلة بالذات يقتضي ظروفاً طبيعية معينة ، وإذا حاولنا العالم المختلفة أو أن انتاج غلة بالذات يقتضي ظروفاً طبيعية معينة ، وإذا حاولنا تطبيقها على جهات العالم المختلفة ، أمكننا تحديد المناطق التي يمكن لهذه الغلة أن تنتج فيها وأمكننا أن نحذف المناطق غير الصالحة » .

« وفي دراسة الانتاج التعديني نجد شروطاً معينة تحدد طريقة الاستغلال وبالتالي تحدد التكلفة وحجم الانتاج وعمره كما يتحدد شكل الاستقرار البشري في المنطقة »(١٩).

٢ - « العوامل البشرية تلعب دوراً هاماً في تنوع الاستغلال وتحدد السكن والانتاج في مناطق دون غيرها حتى ولو تشابهت في ظروفها الطبيعية . ومن العوامل البشرية التي يذكرها الاستاذ نصر وتؤثر على الانتاج : المستوى الفني والمعيشي للسكان والإستقرار السياسي والاقتصادي أو الحرب والقلاقل والثورات والعقائد التي تساعد على الاتجاه الى أنواع من الانتاج أو الانصراف عنها ، مراكز الإسنهلاك

H. Boesh, A Geography of World Economy, P.P. 113-115 (1A)

⁽١٩) نقلًا عن نصر السيد نصر ، قواعد الجغرافيا الاقتصادية ص ٢٣ - ٢٤ .

ودورها في تحديد أنواع المحاصيل أو نوع التجارة أو تركز الصناعية فيها »(٢٠).

فكما نرى فنظرة هذا المنهج ، بالرغم من الجدلية التي يأخذ بها ، سيما عند بيش ، تعود ، بفصلها العوامل الطبيعية والبشرية في قانونين أساسيين ، للتخلي عن الجدلية والخضوع للطبيعة في الأول لدرجة الحتمية وفي الثاني للانسان لدرجة الإمكانية ، بمعنى الحتمية الجغرافية والامكانية الجغرافية . وهذا يناقض في الحقيقة اللواقع الحياتي المعاش ، حيث هناك فعل وردة فعل بين الانسان والطبيعة ، هناك علاقة جدلية بينها . وهذه العلاقة الجدلية هي في أساس المنهج الماركسي ، الذي يسرى في طريقة انتاج الخيرات المادية المقرر ، في نهاية المطاف وليس الطبيعة لوحدها من جهة والإنسان لوحده من جهة ثانية . إنما الأولى يمكن أن تساعد أو تعيق وكذلك الثاني .

بالإمكان اعتبار هذا المنهج من أحدث المناهج في دراسة الجغرافيا بشكل عام والجغرافيا الاقتصادية بشكل خاص . وذلك لأنه ينطلق من التركيب الوظيفي للنظام الاقتصادي القائم ، الأمر الذي يستتبع الأخذ بعين الاعتبار هنا التطور التاريخي والتأثير المتطور للمجتمع على الانتاج وكذلك التجارة . وقد أدى هذا المنطلق الى تبيان عدة مستويات لوظيفية النظام الاقتصادي أمكن ترتيبها حسب التسلسل التاريخي .

ففي المجتمعات البسيطة ، حيث المزارع منعزلة عن بعضها البعض ، فإن الانتاج المحلي يكون لكفاية الحاجة المحلية في الاستهلاك ، وبالتالي فإن الوظيفة الاقتصادية هنا للانتاج وكذلك الاستهلاك ، تكون في أدن مستوى ، لعدم تعقد وتشابك وظائف الانتاج والتجارة والتسويق ، وحتى شبه انعدام هاتين الأخيرتين . هذا في حين أن الصناعة والخدمات تتصفان وتتميزان عن المزراعة بارتباطات وظيفية أكثر تعقداً وتشابكاً وتشمل القطاعات الاقتصادية الثلاثة في النظام الاقتصادي القائم .

بالإضافة الى ما ذكرنا فإن الإرتباط الوظيفي للزراعة بالنظام الاقتصادي يكون بسيطاً وغير معقد ، إذ ما كان الإنتاج فيها من أجل الكفاية الذاتية ، في حين يكون معقداً متشابكاً ، إذا ما كان الإنتاج فيها بضاعياً ، بمعنى موجهاً للسوق للتجارة المحلية أو الداخلية والخارجية أو الدولية .

كما أن هناك عدداً من العناصر الهامة داخل التركيب الوظيفي لأي نشاط اقتصادي ، منها نظام ملكية الأرض الزراعية أو وسائل الانتاج والمستوى الذي يعمل عليه الفرد داخل البناء الإقتصادي .

فبالنسبة لنظام ملكية الأرض أو الوسائل الزراعية « نظراً للتطور التاريخي

⁽٢٠) د. محمد رياض ود. كوثر عبد الرسول ، الجغرافيا الاقتصادية ، ص ٣٤ - ٣٠ .

للملكية فإن وظائفها مختلفة تاريخياً ومكانياً ، وبالتالي ارتباطاتها بالتركيب أو البناء الاقتصادي متغيرة وليست ثابتة . فعند معظم الشعوب الزراعية نجد ملكية الأرض وأدوات الانتاج الأساسية فردية ، ولكن عند الجماعات البدائية وفي بعض النظم السياسية المستحدثة تبدأ الملكية من مستوى الجماعة والعشيرة ولا يصبح للملكية الفردية مكان ولا وظيفة داخل البناء الإقتصادي . وفي خلال عهود أمراء الاقطاع في أوروبا كانت الملكية الصغيرة والكبيرة تنتهي في وظيفتها الى حدود القوانين الاجتماعية السائدة ، التي كانت تشرع للاقطاعيين سلطاناً على المزارعين »(٢١) .

أما بالنسبة للمستوى الذي يعمل عليه الفرد داخل البناء الاقتصادي « ففي المجتمعات البدائية نجد الفرد يعمل على مستوى الجماعة والعشيرة ، وفي مجتمعات الزراعة البدائية يعمل الفرد على مستوى مزرعته ، وفي مناطق الزراعة الكثيفة في الدول المتخلفة ذات الانتاج من أجل الكفاية الذاتية والمزارع المنعزلة يعمل الفرد أيضاً على مستوى مزرعته . وفي هذه الحالات وغيرها فإن وظيفة الفرد بسيطة غير معقدة لقلة تشابكها بغيرها من الوظائف الانتاجية . وعلى العكس من ذلك فإن الفرد في الدول المتقدمة يعمل على عدة مستويات من الوظائف نظراً لترابط الانتاج في هذه الحالات بالسوق والاستهلاك الدوليين . ويزيد على ذلك أنه في الوقت الحاضر نجد الفرد في معظم الدول يعمل على مستويات عدة تبدأ بمستواه الفردي وتنتهي بالمستوى القومي أو الاقليمي أو الدولي »(٢٢) .

أولاً: هذا المنهج الوظيفي حديث وجديد ولا يوجد في كل كتب الجغرافيا الإقتصادية البورجوازية عكس المناهج السابقة التي استعرضنا والتي توجد في معظم الكتب البورجوازية للجغرافيا الإقتصادية .

ثانياً: هذا المنهج تخريج بورجوازي للمنهج أو بالأحرى المنهجية الماركسية من دون ذكرها وتشويه للتسلسلية التاريخية للأنظمة الاقتصادية ـ الاجتماعية ـ المشاعية البدائية ، الرق ، الاقطاع ، الرأسمالية ، الإشتراكية ـ عبر البحث في الملكية وفي مستوى الفرد وارتباطاته بالانتاج .

فبالنسبة للملكية يجري الحديث عن ملكية الأرض وأدوات الانتاج المستعملة فيها ولا يرد ذكر لملكية وسائل الانتاج في الصناعة وكذلك النقل وباقي الخدمات . كذلك الأمر بالنسبة للحديث عن الملكية وقرن عدم وجودها عند الجماعات البدائية

II. Boesch, A Geography of World Economy p. 10-17 (Y1)

نقلًا عن د محمد رياض ود. كوثر عبد الرسول ، الجغرافيا الاقتصادية ، ص ٣٥ ـ ٣٦ .

⁽٢٢) نقلًا عن د. محمد رياض ود: كوثر عبد الرسول ، الجغرافيا الاقتصادية ، ص ٣٥ ـ ٣٦ .

ببعض النظم السياسية المستحدثة. هل صحيح أن المؤلفين ـ د. محمد رياض ود. كوثر عبد الرسول ـ الآخذين عن المؤلفين الانكليز لا يعرفان هذا النظام الجديد بتنوعاته الثانوية ، وليس النظم كها يذكران ، ألا وهو الإشتراكية ، بما فيها من خلافات غير جذرية بين الاتحاد السوفييتي والصين ويوغسلافيا بشكل أساسي ، بالنسبة للمفهوم والنظرية الاقتصادية بالطبع ، على اعتباران القاسم المشترك الأكبر بين كل الدول الإشتراكية هو الملكية الاجتماعية لوسائل الانتاج .

أما بالنسبة لمستوى الفرد وارتباطاته بالإنتاج فهي عبارة استحدثت لتحل ، على ما يبدو لنا ، محل الحديث عن تطور الانتاج نتيجة تطور قوى الانتاج ، الى مستوى الانتاج الجماعي في الدولة فالدولي ـ الاقليمي بين الدول في قارة معينة (السوق الأوروبية المشتركة ، السوق الأفريقية المخ . .) ، فالدولي بين الدول على النطاق العالمي (الشركات المتعددة الجنسيات ، شركات النفط العالمية ، رأس المال المالي العالمي الخ . .) .

ثالثاً: هذا المنهج هو محاولة الإرتقاء الى المستوى العام لتطور الجغرافيا الاقتصادية بإضافة ما هي عليه من مستوى رفيع في النظام الإشتراكي، إنما بقاموس بورجوازي متعمد، لعدم إعطاء الصدارة لهذا النظام الجديد: الاشتراكية والخوف من رؤية الحقيقة المتفوقة فيه على تلك التي في النظام الرأسمالي.

نكتفي بهذا القدر من التعليق هنا سيها وأننا سوف نتناول « الأسس النظرية للجغرافية الاقتصادية في النظامين الرأسمالي والاشتراكي » في الفصول اللاحقة (السادس والسابع والثامن) حيث التسليط الكشاف للضوء على الموضوع والمقاربة المقارنة له ، كها هو دأبنا دائهاً .

فكما يتضح بما استعرضنا ومن بعض التعليقات والملاحظات التي سطّرنا فإن هذه المناهج غير منفصلة عن بعضها البعض وغالباً ما يعمل بأكثر من واحد أو اثنين منها معاً. هذا مع الإشارة إلى إمكانية جمعها كلها للعمل بها مشتركة ـ كما هي في الواقع الحياتي المعاش ـ في نطاقي العام والخاص أو الأقليمي . كما تنبغي الإشارة مجدداً الى أنها ذات صفة تطبيقية ملموسة أكثر منها نظرية ـ سيما الشلاثة الأولى منها ـ، الأمر الذي يستنتج منه استحالة صياغة نظرية منهجية موحدة بالنسبة للجغرافيا الاقتصادية البورجوازية في حين أن الأمر ممكن بالنسبة للجغرافيا الاقتصادية الماركسية كما سوف نرى . أخيراً لا بد من الإشارة الى الأخذ بهذه المناهج التطبيقية بمجموعها في المنهجية الماركسية إنما مؤقلمة بشكل وظيفي لفرض بناء الاقتصاد الاشتراكي ، فتصبح بالتالي طرقاً أو وسائل تطبيقية في إطار المنهجية الماركسية .

إذن بالإمكان القول أن المنهجية البورجوازية ، أقرب الى الطريقة والوسيلة .

فالواقع أن المنهجية الماركسية في أساس العديد من الطرق أو الوسائل وكذلك المنهجية البورجوازية في أساس العديد من الطرق أو الوسائل أو المناهج . وبالتالي فالمناهج البورجوازية الخمسة (الأقليمي ، المحصولي ، الخرفي ، الأصولي ، الوظيفي) هي طرق أو وسائل يعمل بها في المنهجية الماركسية أيضاً كما ذكرنا آنفاً ، الأمر الـذي يجعلنا نتساءل عن المنهجية البورجوازية بالضبط نظرياً كمنهجية فنراها في المفهوم الميتافيزيكي للوجود وبملموسية ، ملتصقة بالاقتصاد السياسي البورجوازي (يراجع بهذا الخصوص الهامش رقم (١١))، خيث التبرير للانعكاسات الاجتماعية لـلاستثمار الـرأسمالي، أي الإستغلال الاجتماعي للطبقة العاملة من قبل الرأسماليين مالكي أدوات الانتاج . هذا هو الأساس الذي يقوم على قانون الربح : القانون الأساسي للنظام الـرأسمالي . وهذا هو المرتكز لكل الطرق أو المناهج التي رأينا في منهجية الجغرافيا الاقتصادية البورجوازية ؛ في حين أن الأمر بالعكس بالنسبة للمنهجية الماركسية القائمة على الاقتصاد السياسي البروليتاري (يراجع بهـذا الخصوص الهـامش رقم (١١))، الذي يقضى على الإستغلال الاجتماعي للطبقة العاملة بقضائه على الملكية الخاصة لأدوات الانتاج ، والذي يشكل الأساس الذي يقوم عليه قانون التلبية القصوى لحاجات الناسُ المعيشية والتعايشية المتزايدة والمتنامية ، القانون الأساسي للنظام الإشتراكي . وهذا هو المرتكز لكل الطرق أو الوسائل أو المناهج التي رأينًا في المنهجية الماركسية (الموازين، الخرائط، الطرق الرياضية، الاحصاء، الخ . .) والتي تأخذ بها المناهج البورجوازية أيضاً .

منهجية الجغرافية الاقتصادية الماركسية وطرقها

فالجغرافية الاقتصادية هنا من العلوم الاجتماعية ومنهجيتها العملية والنظرية هي الجدلية الماركسية ـ اللينينية . وهذه المنهجية تحدد بشكل عام أسلوب تناول الظواهر المدروسة وتستعمل في الوقت نفسه كأساس لمجموعة من الطرق العلمية المختصة المستعملة في الجغرافية الاقتصادية للدراسة الملموسة وحل المسائل المتعلقة بالتوزع المعقلاني للانتاج الاشتراكي وتنظيم قسمة العمل الاجتماعي على مستوى البلد .

فالنظرية الماركسية ـ اللينينية تشكل الأساس للجغرافيا الاقتصادية ، من أجل إلقاء الضوء الكشاف على القوانين الاقتصادية العاملة في المكان ، ومن أجل تطبيق المؤشرات الكمية والحسابات الدقيقة ، الرامية الى تحديد الفرص الاقتصادية الهادفة الى تقييم الأقاليم والخيرات الطبيعية والموارد المادية والبشرية وأيضاً امكانيات هذا التنظيم أو ذاك في التوزع الاقليمي لقوى الانتاج وتطورها . كما أن هذه النظرية تسمح بتقدير دور التكنيك في الجغرافيا الاقتصادية ، بأكثر ما يكون من الدقة ، وأيضاً باستشفاف التطور العلمي والتكنيكي ، وبالتالي وضع التوقعات الجغرافية العلمية .

وبالمناسبة فإن كل من ماركس وأنجلز ولينين لم يكن من الجغرافيين ولا الجغرافيين ـ الاقتصاديين . وأعمالهم كلهم تتواجد ، بالأفضلية ، في نطاق الفلسفة والاقتصاد السياسي والتاريخ والاحصاء وغيرها من العلوم الاجتماعية . إنما النظاهرة الجغرافية ـ الاقتصادية للبحث تصل الى درجة عالية من الأهمية ، وكذلك الوقائع المدروسة من قبل الجغرافيا الاقتصادية تتداخل بشكل عضوي في الأنظمة الاجتماعية ، بحيث أن كلاسيكي الماركسية ـ اللينينية أعارؤا الانتباه للعديد من المسائل الجغرافية بشكل عام والجغرافية ـ الاقتصادية بشكل خاص ، مما أدى الى جعل أعمالهم تعج بالأفكار والتماثلات والوقائع ، التي تعود للجغرافيا الاقتصادية .

والجغرافيا الاقتصادية السوفييتية تنطلق من واقع كون طريقة انتاج الخيرات المادية هي العامل المقرر لتطور وتوزع الانتاج الاجتماعي .

طرق البحث في الجغرافيا الاقتصادية الماركسية وخصائصها

تستعمل الجغرافيا الاقتصادية وبشكل واسع طرق البحث التاريخية والخرائطية والمقارنة والاحصائية والرياضية وغيرها ، مما يؤخذ به أيضاً في العلوم الأخرى . فمن الصعب أن نجد اليوم علماً لا يستعمل الاحصاء والرياضيات . كما أن الطريقة التاريخية دخلت في كل العلوم من دون استثناء . أما الطريقة الخرائطية ، الأكثر ما يكون خاصية بالعلوم الجغرافية ، فقد أصبحت وسيلة تحليل علمي في التاريخ والجيولوجيا والبيولوجيا والجيوكيميا وغيرها من العلوم . والشيء نفسه يقال بالنسبة للطريقة المقارنة .

⁽٢٣) هذا ولتجسيد هذه الاهتمامات بشكل ملموس في مهام بالامكان مراجعة كتاب :

Alexei Lavrichtchev, Géographie Economique de L'U.R..S.S., Editions du Progrès. Moscou 1968, traduit du russe, Introduction p. 67 (Lavrichtchev. Géographie Economique, p.....)

حيث يبرز شبه تاريخ عملية بناء الاشتراكية في الاتحاد السوفييتي ، إن صح التعبير .

فالمجمع الأصيل بين الطرق المذكورة ، في الجغرافيا الاقتصادية ، يؤخذ به لدراسة تشكل الشبكات والأنظمة والبني المكانية الاقليمية ، التي يخلقها المجتمع خلأل تاريخه ، وفي الوقث نفسه دراسة مستويات تطورها ، من أجل الـوصول الى قـوانين تشكلها وتطورها وطرق التوقع فيها وسائل بنائها وإدارتها . هـذا مع الإشسارة الى التندرج في الدراسة هنا من البسيط الى المعقد . كما أن غرض البحث في الجغرافيا الاقتصادية يقوم على الانتقال من الظاهرة في المكان الى الطاهرة في الزمان وبالعكس من التحليل التاريخي الى التحليل الجغرافي . والطرق الرياضية تلعب هنا دور الجمع أو بالأحرى الربط للخصائص الجغرافية والتاريخية لنفس الظاهرة مـوضوع الــدراسة ، إنما في وحدتها الجدلية ، في تكاملها المتناغم . وبالمناسبة فدراسة التحركات السكانية ، في الجغرافيا الاقتصادية ، تُبرز أوضح ما يكبون العلاقات المكانية ـ الزمانية (الجغرافية ـ التاريخية) كما للجغرافيا الاقتصادية تشطيرها الجيو ـ اقتصادي في المكان والزمان . ويبرز هنا الأمر بأوضح ما يكون في عملية تقييم الأقاليم (الولايــات المتحدة الأميركية ومختلف مراحل استصلاح الأرض من الشرق الى الغـرب ، دراسة المـدن . لندن ، النح . . .) . إنما تنبغي الإشارة هنا الى العقبات الطبيعية وكذلك الاجتماعية ، التي غالباً ما تفصل بين المراحل . ولا تقل أهمية هنا دراسة الدورات الجيور اقتصادية التاريخية لمختلف الأقاليم ومقارنتها ، خصوصاً وان مدد الدورات تختلف كثيراً (مراحل تطور الـزراعة والصناعة والنقـل الخ . . . وتـوزعها المكـاني أو الجغرافي في مختلف الأقاليم . .) .

وفيها يعود للمعاينة المباشرة على الطبيعة ـ في الحقل ، بالرغم من الدور الكبير الذي تلعبه ؛ فالبعض يوافق عليها والبعض الآخر لا يعترف بها : وبما أنها عملية مكلفة ويؤخذ بها على المستويين الطبيعي والتاريخي ، يلجأ الباحثون الى طريقة البحث بالعينة ، حيث يمكن الحصول على معطيات إحصائية ـ ديموغرافية وإحصائية ـ اقتصادية النخ . . في منتهى الأهمية ، في الجغرافيا الاقتصادية . كما يدخل في هذا الإطار الدراسات المونوغرافية للنماذج في مختلف القطاعات الاقتصادية في توزعها الاقليمي وكذلك المؤسسات ومراكز العقد الاقتصادية ، الزراعية منها والصناعية والثقافية والسياسية الخ . . . وكذلك المقاطعات وأنظمة الاسكان والنقل . كما تنبغي الإشارة الى ان أنظمة الانتاج والاسكان وشبكة الطرق ونقل المسافرين تشكل شروطاً لبعضها البعض . كذلك وبالمناسبة لا بد من الإشارة الى الأخذ بالطرق الاجتماعية للتحليل في دراسة المدن .

هذا ولا بد من الإشارة بصدد دراسة الأقاليم الاقتصادية الى لـزومية الأخـذ بطريقة البحث بالموازين ، حيث الموازين المادية والموازين مـا بين القيطاعات وموازين الانتاج والاستهلاك ومـوازين العمل ومـوازين الماليـة العامـة وموازين مختلف الخيـرات

الطبيعية واستعمالها: الوقود، الطاقة، المياه. فطريقة الموازين واسعة الاستعمال لدى الإقتصادي الجغرافي ف. ليونتيف ومريديه ومنهم و. إيزرد، كما سوف نرى.

وهذه الطريقة هي الأكثر ما يكون أهمية وخاصية واستعمالاً في الجغرافية الاقتصادية . فالمبررات الاقتصادية لإقامة المؤسسات ، كإختيار المنطقة الاقتصادية ومكان بناء المؤسسة ونقل المواد الأولية والمحروقات والطاقة والماء الخ . . . اللازمة لهذه المؤسسة ، كل ذلك يقوم على أساس الموازين الاتحادية وموازين المناطق لانتاج السلع الرئيسية واستهلاكها . فعند اختيار المنطقة الاقتصادية الأنسب ما يكون لإقامة مؤسسة ما ، يؤخذ بعين الاعتبار أيضاً المؤسسات الصناعية الثقيلة المنوي بناؤها في نفس المنطقة وكذلك تخصص المنطقة الاقتصادية المعنية والتعاون فيها بين المؤسسات القائمة فيها واحتياطي اليد العاملة وأيضاً المناطق المجاورة ، حيث سوف تستهلك المنتجات النهائية للمؤسسة المنوي بناؤها وطاقة انتاجها . فاستعمال طريقة الموازين هنا ذو أهمية كبيرة ، سواء أكان من الناحية العملية لإقامة الجغرافية العقلانية للانتاج الاجتماعي أو لدراسة مسائل توزعها .

وملفت للنظر، في الجغرافيا الاقتصادية، دور الطريقة المقارنة، في المكان والزمان بالطبع، بحيث تختلط مع الطريقة التاريخية. كيا أنها تحل محل التجربة المستحيلة هنا. وهي في نهاية الأمر قريبة من الطرق الرياضية، من جرّاء المؤشرات التي تستعمل في التحليل للجدوى الاقتصادية. فهذه الطريقة المقارنة لمعرفة التماثل والتعاكس تمكّن من معرفة النماذج، التي لا غنى عنها للخرائط الاقتصادية. الاجتماعية.

والطرق الرياضية أخذت تتزايد أهميتها مؤخراً لتحليل ودراسة المعلومات بأسرع ما يكون من الوقت ، لأجل اختيار المكان المناسب للمؤسسة ، الأمر الذي يسرفع من مستوى الموازين الآنفة الذكر .

أما الخرائط الاجتماعية ـ الاقتصادية ، كلوحة لنتائج البحث في الجغرافيا الاقتصادية ، والتي أصبحت من الوسائل العلمية في البحث الجيو ـ اقتصادي ، فيؤخذ بها بشكل واسع اليوم . وهنا فنحن تجاه التحليل البصري ، المقارن بالطبع ، والطريقة الخرائطية والتحليل المخططي والاحصائي وكذلك التحليل بتعديل الخرائط وتحليلها الرياضي ، لإرتباطها بالنماذج الرياضية بالطبع ، وأخيراً التحليل الآلي المباشر للمخرائط بعد التصوير بالأقمار الصناعية والمراكب الفضائية الخ . . . وفي كل ذلك لا بد من الطرق الرياضية (الرياضية في الجغرافيا بد من الطرق الرياضية في الجغرافيا

Saouchkine, Geog. Ec. p.p. 309-312

⁽٢٤) للتوسع بهذه الطرق وكيفية استعمالها بالتفصيل يراجع كتاب :

الاقتصادية ، وبشكل خاص عبر الخرائط . إنما ينبغي أن لا يؤدي ذلك الى الصنمية بالنسبة للطرق الرياضية بل الى الوظيفية .

وبالتالي فطريقة الخرائط على أنواعها من خرائط عامة ومخططات مختلفة ، واسعة الاستعمال في الجغرافيا الاقتصادية . والخارطة في الجغرافية الاقتصادية ليست مجرد مثال إنما جزء لا يتجزأ من كل عمل اقتصادي ـ جغرافي . فهي التي تكشف النقاب عن خصائص عملية توزع حقول الاقتصاد الوطني وكذلك المؤسسات .

هدا وكها رأينا تستعمل الجغرافيا الاقتصادية في أبحاثها أيضاً ، الطريقة الاحصائية ، التي لا غنى عنها في أي علم من العلوم اليوم ، وحيث طريقة البحث بالعينة ، وغيرها . وهذه الطرق تتكامل فيها بينها ، وكها رأينا ، وليست حكراً على الجغرافية الاقتصادية ، بل تستعمل في العلوم الأخرى وفي النظامين أيضاً .

الفصل الخامس

علاقة الجغرافيا الاقتصادية بمختلف العلوم

الجغرافية الاقتصادية وعلاقتها بالجغرافية الطبيعية

وبالرغم من كون الجغرافية الاقتصادية هي من العلوم الاجتماعية فهي ، في الوقت نفسه ، على وثيق الارتباط بالجغرافية الطبيعية ، كها أسلفنا ، وكذلك غيرها من مجموعة العلوم الجغرافية ، حيث الجغرافية الاقتصادية أيضاً ، تدرس نوعية مختلف القوانين . هذا بالإضافة الى أن لدى كل من علوم هذه المجموعة العديد من نقاط الإلتقاء وحتى التماس والتداخل فيها بين بعضها البعض ، لأنها تدرس مختلف الأحداث في توزعها الملموس على المناطق المختلفة وفي علاقتها المتبادلة مع الأحداث الأحرى العائدة لنفس المناطق . فالجغرافية الاقتصادية تحتاج الى معطيات الجغرافية الطبيعية لوسط جغرافي معين ، حيث يجري التطور الاقتصادي لبلد معين أو مناطقه ، وكذلك تحتاج الى المواد الأولية المستعملة أو التي يمكن أن تستعمل في معين أو مناطقه ، وكذلك تحتاج الى المواد الأولية المستعملة أو التي يمكن أن تستعمل في العمل وريعية أو عائد رؤوس الأموال الموظفة وتوزع السكان وظروفها المعيشية وغيرها العمل وريعية أو عائد رؤوس الأموال الموظفة وتوزع السكان وظروفها المعيشية وغيرها تأثيرها على اقتصاد البلاد ومناطقها .

فالجغرافيا الاقتصادية هي الأخت الكبرى للعلوم الطبيعية كالجيولوجيا والجيومورفولوجيا وغيرها . لذلك ففي المجال العملي يستعمل الاختصاصيون في الجغرافيا الاقتصادية ، وبشكل واسع ، خرائط التوقع الجيولوجي ، لحل القضايا العملية للتوزع العقلاني للانتاج الاجتماعي .

كما أن الجغرافيا الاقتصادية قريب من الدرجة الأولى للجغرافيا الطبيعية . فهي كثيراً ما تلجاً الى معطيات ونتائج أبحاث الجيومورفولوجيا وجغرافية المناخ وعلم المياه وجغرافية النباتات وجغرافية الحيوانات وغيرها من العلوم .

على أنه يجب أن لا يغرب عن بالنا وكها أسلفنا أن الجغرافيا الطبيعية علم طبيعي ويهتم بقوانين الطبيعة ، في حين أن الجغرافيا الاقتصادية علم اجتماعي ويهتم بقوانين توزع الانتاج الاجتماعي ويدرسها .

وهناك اهتمام كبير، في ابحاث الجغرافية الافتصادية، للتقييم الاقتصادي لمنابع المواد الأولية المحلية للبلد موضع البحث أو مناطقه. وهناك أهمية ذات أولوية مسلَّم بها في البلدان الاشتراكية من أجل التوزيع الصحيح والأمثل للإنتاج، ألا وهو الاستعمال الأكثر ما يكون عقلانية لخيرات الطبيعة وأيضاً الاستعمال المتدرج الصحيح وعلى مستويات في الحصول عليها، والمعتمد بدوره على التقدير الاقتصادي العلمي لمنابع المواد الأولية. والمهمات التي ذكرنا تنفذها الجغرافية الاقتصادية بمؤازرة الجغرافية الطبيعية وغيرها من العلوم الاقتصادية والتكنيكية والطبيعية. فلا مندوحة إذن عن العلاقة الوثيقة والتعاون الحميم، في الأبحاث العلمية هنا، في ما بين الجغرافية الاقتصادية من جهة والجغرافية الطبيعية بشكل عام، سيها علومها المختصة المختلفة من جهة ثانية. فمثلًا الجغرافية الزراعية وثيقة الارتباط بجغرافية الأرض والمناخات الخ...

علاقة الجغرافية الاقتصادية بباقي العلوم

والجغرافية الاقتصادية مرتبطة بمجموعة من العلوم الاجتماعية وتاريخها المنبئق من أسس الماركسية اللينينية ، يربطها بالجغرافية التاريخية (٢٢) وتاريخ الاقتصاد الوطني (٢٣) . فمن خلال أحد فروعها ، عنينا الجغرافيا السكانية (٢٤) ، ترتبط الجغرافية الاقتصادية باقتصاديات العمل (٢٥) وعلم الأجناس (٢٦) . وهناك بعض العلوم الاجتماعية الأخرى التي تضع أمام الجغرافية الاقتصادية مهمة بحث معطياتها كالاحصاء الاقتصادي (٢٧) والديموغرافيا (٢٨) وغيرها . كما أن هناك علاقة بين الجغرافية الاقتصادية والجغرافية الحربية (٢٨) . هذا ومن جهة ثانية فإن الجغرافية الاقتصادية تقدم العون اللازم لكل مجموعة العلوم الأخرى الجغرافية . وتبدو العلاقة المتبادلة بين الجغرافية الاقتصادية والعلوم الجغرافية الأخرى في منتهى الأهمية ، في حال المتبادلة بين الجغرافية الى العلوم الجغرافية في مثل هذه الأبحاث ، تبدو الحاجة ملحة اقتصادها . وبالإضافة الى العلوم الجغرافية في مثل هذه الأبحاث ، تبدو الحاجة ملحة كيها تتكافأ معها أيضاً الجيولوجيا والبيولوجيا والزراعة والتكنيك وغيرها من العلوم ، كيها تدرس الطبيعة والانتاج في المنطقة المعينة .

بذلك تعود الجغرافيا الاقتصادية ، بعد الاستقلال النسبي الذي حصلت عليه وبرزت وتطورت فيه ، لتصبح فرعاً من علم الجغرافيا الكبير ، عاكسة الواقع الحياتي المعاش ، حيث لا فصل بين علم وعلم بل تضافر كل العلوم في هذا الواقع المتحرك ،

الذي يشكل المجتمع جزءاً لا يتجزأ منه في علاقته الجدلية به . وخير ما يختزل ذلك ، ولو بالشكل ان لم يكن بالمضمون، ما يطلق عليه ، لدى روبنسون ، اسم « دولاب الجغرافيا » (أنظر المخطط البياني لدولاب الجغرافيا رقم - ١ -) .

فالجغرافيا الاقتصادية اذن علم واسع متشعب ، فهي تجمع بين البحث في العمليات الاجتماعية والاقتصادية والتكنيكية والطبيعية .

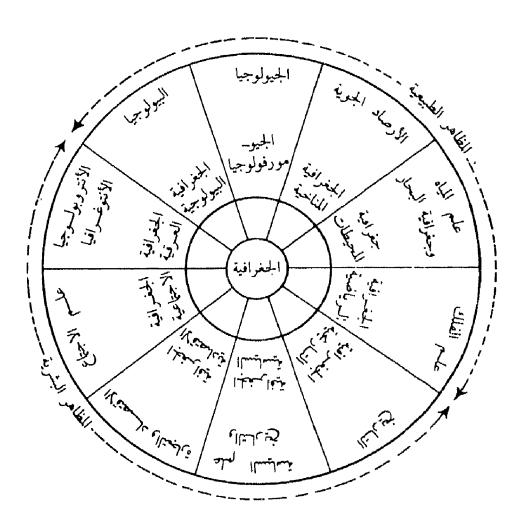
وفي الاتحاد السوفييتي والبلدان الاشتراكية فإن الجغرافيا الاقتصادية علم واسع يشمل الدراسة الجغرافية للطبيعة المحيطة وللسكان وللاقتصاد ولقطاعات الخدمات السكانية . هذا في حين أن الوضع يختلف في البلدان الرأسمالية ، حيث تتواجد بالتوازي مع الجغرافيا الاقتصادية - كمجموعة العلوم لتوزع قطاعات الاقتصاد الوطني : الصناعة والزراعة والنقل وتجارة الجملة الخ . . - الجغرافيا البشرية - كجغرافية السكان والمقاطعات والتوزع الأقليمي - والجغرافيا السياسية والجغرافيا التاريخية . فهذا التصنيف في البلدان الرأسمالية يحول دون التحليل الإستناجي والتوقع للأنظمة الاقتصادية . الاجتماعية الأقليمية ، من جراء الفصم بين دراسة السكان ودراسة الاقتصاد . هذا في حين أن جوهر « وحدانية » الجغرافيا الاقتصادية ، بللعني الواسع ، يتلخص ، على ما يبدو لنا ، في كون حقل رؤيتها يشمل كل قـوى الانتاج والعديد من العمليات الاجتماعية والسياسية وبشكل خاص النظواهر التاريخية المدروسة في المكان والزمان لأقليم معين »(١) .

كما تنبغي الإشارة الى أن هذه «الوحدانية » في الجغرافية الاقتصادية مرتبطة بشكل عضوي بالنظرة الماركسية - اللينينية حول الدور المحدِّد الذي تلعبه الظروف الاقتصادية في حياة المجتمع وتاريخه وعلاقته المتبادلة مع الوسط الجغرافي . وبهذا الخصوص يقول أنجلز في رسالة له الى د. مورغيوس «ليس هناك ، كما يحلو للبعض أن يتصور ، هنا وهناك ، بغية تبسيط الأمور وتسهيلها ، ليس هناك من نتيجة ميكانيكية للوضع الاقتصادي . فالعكس هو الصحيح إذ أن الناس هم الذين يصنعون تاريخهم بأنفسهم ؛ إنما في وسط معين يشكل شرطاً لهذا التاريخ وعلى أساس واقع حال الظروف السابقة ، والتي منها الظروف الاقتصادية ، مهما كان تأثرها بالنظروف الاخرى السياسية والايديولوجية ؛ هذه الظروف الاقتصادية التي تبقى مع ذلك ، في نهاية المطاف ، النظروف المقررة ، مشكلة ، منذ البدء وحتى النهاية ، «الصراط » غير المرئي ، الذي يساعد على فهم وتفهم كل الأمور »(٢) .

Saouchkine, Geog. Ec. 39 (1)

Marx et Engels, Œuvres Choisies, pp. 730-731 (*)

المخطط البياني رقم ـ ١ ـ



دولاب الجغرافيا

بشير انحطط الى العلاقات الرئيسية القائمة بين الجغرافيا من جهة والفنون والعلوم الأخر: من جهة ثانية . وبالتالي فالجغرافيا كموضوع هي بمثابة الجسر الواصل التحد، خل مع العلوم الأخرى .

بعد هذا لنخص بالتفصيل علاقة الجغرافيا الاقتصادية بالاقتصاد السياسي ، على اعتبار أنه المرتكز النظري ، الذي لا غنى عنه لتفهم الجغرافيا الاقتصادية من منطلق نظري بشكل خاص .

الجغرافيا الاقتصادية والاقتصاد السياسي

الجغرافيا الاقتصادية علم تاريخي كالاقتصاد السياسي. وهي تهتم بدراسة التنظيم الأقليمي (الاسكان، القطاعات المنتجة وغير المنتجة، القاعدة الاقتصادية الخ. .) في مختلف التشكيلات الاقتصادية ـ الاجتماعية (رأسمالية، اشتراكية)، على المستوى العام النظري وفي الظروف الملموسة لمختلف البلدان والأقاليم . إذن فالجغرافيا الاقتصادية ليس لها فقط الصفة التاريخية إنما تهتم أيضاً بالتبوزع الملموس في المكان . فهي بالتالي علم نظري وتطبيقي . من الناحية النظرية لها نظريتها ومنهجيتها وطرق الأخذ بها للبحث وكذلك الأمر بالنسبة للناحية التطبيقية . فنظرياتها تبحث في : التقسيم الأقليمي للعمل ، تشكيل الاقاليم أو المناطق الاقتصادية وتطورها وعلاقاتها المتبادلة وغيرها من العلاقات المتبادلة بالنسبة لقوى الانتاج ، قوانين الاسكان ، قوانين تشكيل الشبكات المكانية المختلفة ، أنظمة القاعدة الاقتصادية ، العلاقات المتبادلة فيها بين السكان والاقتصاد والطبيعة ، الظاهرة الجغرافية الاقتصادية ، على يد المخترافين الاقتصاديين السوفييت ، بعد تجربة طويلة ، امتدت لعشرات عشرات السنين ، انتهت لأن تصبح علماً بناءً ، ذا بعد نظري وتربوي وعملي في منتهى الأهمية السنين ، انتهت لأن تصبح علماً بناءً ، ذا بعد نظري وتربوي وعملي في منتهى الأهمية البناء النظام الاشتراكى .

والقانونية التي تدرسها الجغرافية الاقتصادية تدخل في نطاق القوانين العامة لتطوّر المجتمع ، وبشكل خاص قوانين الاقتصاد السياسي . ومع ذلك فقانونية الجغرافية الاقتصادية ليست ، في شكلها النهائي ، مجرّد قوانين الاقتصاد السياسي ، فهي ذات خاصية قائمة بذاتها وتعمل على أساس قوانين اقتصادية أكثر عمومية . فالواقع انه ، بالإستناد الى قوانين الاقتصاد السياسي الماركسي ـ اللينيني ، يمدرس الأخصائيون الماركسيون في الجغرافية الاقتصادية ، خاصية بروز القوانين الاقتصادية في حقل توزع الانتاج ويحللون العلاقات الاجتماعية المرتبطة بقسمة العمل على نطاق البلاد .

وتقوم خاصيَّـة تحليل الجغرافية الاقتصادية في توزّع الانتاج على ما يلي :

أ ـ ضرورة بحث ظروف التوزع ليس فقط لكل قطاع على حدة وإنما لكامل مجموع القطاعات .

ب ـ ثم عند ذلك تأمين بحث الظروف الطبيعية وكذلك الاجتماعية التاريخية للمنطقة

المعنية (البلد ، المنطقة ، النقاط الأهلة بالسكان) .

ج ـ أخذ واقع الجغرافية الطبيعية للمنطقة المعنية بعين الاعتبار .

د ـ الاهتمام بمختلف نواحي المدى الجغرافي (الريفي والمديني) طيلة مدة التحليل.

هذا وقانونية التوزّع القطاعي (توزع بعض القطاعات الاقتصادية كالصناعة والزراعة وغيرهما) تدرس كما تدرس القطاعات الاقتصادية ، وهذا هـو المهم بالنسبة للجغرافية الاقتصادية التي تدرس في مداها من مختلف جوانب القطاعات المؤلفة لها .

وبالتالي فكل مجمّوعة أبحأث الجغرافية الاقتصادية بالامكان تجزئتها الى قسمين : الجغرافية الاقتصادية العامة والجغرافية الاقتصادية الاقليمية (بالنسبة لاقليم أو منطقة) . وعلى هذا الأساس فلا فرق بين الجغرافية الاقتصادية وغيرها من العلوم الجغرافية ، ذات الصفة العامة والاقليمية . هذا والعلاقة الديالكتيكية المتبادلة لهذين القسمين ، واللذين لا يمكن أن يتناقضا ، تشكل الأساس لكل العلوم الجغرافية . فالقانونية العامة ، عند ظهورها في حدود أقاليم أو مناطق معينة ، تأخذ صفة محلّية خاصة . ومن جهة ثانية فإن الاستقراء والاستنتاج والتقييم للحالات الاقليمية تعطي القانونية ذات الصفة العامة . ومع ذلك فللجغرافية الاقتصادية خاصيتها الجـوهريـة ، والتي تعود ، في واقع الحال ، للنظام الاقتصادي القائم في البلد موضوع البحث، هل هـو بلد اشتراكي أم رأسمـالي ؟ وفي أي درجة من تـطوّر الاشتراكيـة أو الرأسمـالية ؟ الأمر اللذي يؤدي الى تقسيم جموهمري آخر للجغرافية الاقتصادية : الجغرافيمة الاقتصادية في البلدان الاشتراكية والجغرافية الاقتصادية في البلدان الـرأسمـاليـة . وبالنسبة لهذا التقسيم الأخر لا يمكن أن يكون على إنسجام مباشر مع التقسيم الى جغرافية طبيعية عامة واقليمية . فمهمات الجغرافية الاقتصادية تختلف باختلاف النظام الاقتصادي ـ الاجتماعي للبلدان . ففي البلدان الاشتراكية لا يكفي وصف وتوضيح ظواهر واحداث الجغرافية الاقتصادية الجارية ، كون المهمة الأهم هي دراسة التوصيات البنَّاءة بهدف عقلنة تلك النظواهر والأحداث ، من أجل تسريع تنطور نواحيها الايجابية والقضاء على نواحيها السلبية أو غير المرغوبة . هذا في حين أن الجغرافية الاقتصادية في البلدان التي يسيطر عليها النظام الرأسمالي تحتفظ بالصفة الوصفية الايضاحية . إنما الطبقات المسيطرة في الحكومات الامبريالية تعمل أكثر وأكثر من أجل اخضاع أبحاث الجغرافية الاقتصادية لمصالحها الاقتصادية والحربيـة . وتعطى الجغرافية الاقتصادية ذات المنهجية الماركسية اللينينية التحليل العلمي للتناقض القائم في هذه البلدان الرأسمالية وعدم التوازن في اقتصادياتها . وأعمال بعض ممثلي الجغرافية الاقتصادية الماركسية في البلدان الرأسمالية وأعمال الجغرافيين الاقتصاديين في البلدان الاشتراكية ، والـذين يدرسون البلدان الرأسمالية ، أعمال كل هؤلاء ، المخصصة للجغرافية الاقتصادية في العالم الرأسمالي ، لا تحمل الطابع البنّاء بقدر ما تحمل الطابع الانتقادي . إنما يستثني هنا بالطبع البلدان التي تخلّصت من نبير الامبريالية وتقوم بنشاط بتحولات اجتماعية ، سيها في تطوير القطاع العام في الاقتصاد الوطني . هنا للجغرافية الاقتصادية الماركسية امكانيات كيها تقوم بدور بنّاء وليس انتقادياً .

وهناك أهمية كبرى في الجغرافية الاقتصادية للفروع القطاعية التالية : جغرافية الصناعة ، جغرافية الزراعة ، جغرافية النقل ، جغرافية التجارة الخارجية وغيرها من الفروع .

وقد تطوّر أحد فروع الجغرافية الاقتصادية ليشكل علماً من علومها هو الجغرافيا السكانية . وقد كان للجغرافية السكانية هذه ، ولدرجة هامّة صفة قطاعية أو فرعية ، وذلك من جرّاء تصاعد أهمية دور العمل أولا ثم دور السكان الخاص كمستهلك نهائي لكل الخيرات المادية المتأتية وعن عملية الانتاج الاجتماعي ، ممّا أعطى الجغرافية السكانية صفة استنتاجية . فأهم صفات الجغرافية الاقتصادية ، لهذا البلد أو ذاك أو هذا الاقليم أو ذاك ، يمكن التعبير عنها بواسطة تركيب السكان ونسبة العمالة ، وتوزع السكان الجغرافي وغيرها من المؤشرات . ولذلك فسوف نفرد فيها بعد مجالًا هاماً لل حد ما لدراسة الجغرافيا السكانية هذه (أنظر القسم الثالث) .

كما لا بد من الإشارة أيضاً الى المكانة الخاصة التي تحتلها الجغرافية السياسية ، التي تعتبر فرعاً هاماً من فروع الجغرافية الاقتصادية . فإلى جانب وضع خارطة العالم السياسي وتحسّنها ، مع مجرى الأحداث في كل من النظامين الرأسمالي والاشتراكي ، أصبح المهم أن يدخل في نطاق الجغرافية السياسية دراسة علاقات القوى الطبقية في مختلف البلدان والمناطق وكذلك أشكال الدولة وفي مختلف هذه البلدان وأيضاً إداراتها السياسية . والجغرافية السياسية وثيقة الارتباط بالجغرافية السكانية وجغرافية النقل وجغرافية اللولة والجغرافية المناس المدان والمناعة وجغرافية الزراعة والجغرافية الاقتصادية وخصائص البلدان والأقاليم وغيرها ، مما لا يكون كاملاً إذا لم تنعكس فيه خصائص الجغرافية السياسية ؛ الأمر الذي يجعلنا نعود إليها فيها بعد على حدة (أنظر القسم الثاني) .

ومن بين أبحاث الجغرافية الاقتصادية يوجد أبحاث نظرية ذات صفة عامة وأبحاث مونوغرافية لمختلف البلدان ، وأعمال تتناول موضوعاً ما من الجغرافية الاقتصادية في مجال تطبيقه على مجموع البلدان الاشتراكية أو الرأسمالية وأعمال قطاع على حدة ، أو مجموعة قطاعات ، في بلد ما أو جزء منه أو إقليم منه ، أو في مجموعة من البلدان أو في كل العالم .

القصل السادس

دور الوسط الجغرافي والعوامل الديموغرافية وتقدم العلم والتكنيك في تطور وتوزع الانتاج

تستعمل الجغرافيا الاقتصادية بشكل واسع المعطيات الاحصائية للأجهزة المركزية والاقليمية في الدولة ، كها تستعمل مواد مشاريع التخطيط وتحسين واستصلاح الأراضي . وهذا يشكل قاعدة عريضة من المعطيات الموثوقة والواقعية والعلمية للجغرافية الاقتصادية تجمع المواد للجغرافية الاقتصادية تجمع المواد الحاصة بها عن طريق القيام بالأبحاث المباشرة في المصانع والمزارع والتعاونيات ومراكز النقل والتجمعات السكنية وغيرها . وقد وضعت الجغرافية الاقتصادية العديد من أساليب الأعمال الميدانية . وبهذه المناسبة فقد كانت ناجحة طريقة البحث الاحصائي بالعينة وكذلك طريقة تحليل الخرائط الموضوعة للخامات والأراضي وغيرها عبر تحليل بالعينة وكذلك طريقة تحليل الخرائط الموضوعة للخامات والأراضي وغيرها عبر تحليل موزها . كها تجدر الإشارة بالمناسبة إلى أهمية استعمال الرياضيات مع الاحصاء هنا ، وعذلك لا بد من الإشارة الى كون الاحصاء والجغرافية الاقتصادية تطورا متلازمين مع بعضهها البعض . وكل ما ذكرنا الأن من نقاط سبق وتعرفنا عليها ؛ ومع ذلك لا بد من معرفة أوسع للاسس النظرية للجغرافية الاقتصادية ومرتكزاتها

الأسس النظرية للجغرافية الاقتصادية في الرأسمالية والاشتراكية

من المفترض في الجغرافية الاقتصادية أن تدرس في أبحاثها عملية توزع قوى الانتاج في علائقيتها الوثيقة بعملية تحليل علاقات الانتاج . هذا وفي ظروف الرأسمالية فإن توزّع قوى الانتاج يجري بأشكال عفوية ومتناقضة . فالأقاليم والبلدان المتخلّفة ذات التخصص في الخامات الصناعية المتطوّرة يقابلها الأقاليم والبلدان المتخلّفة ذات التخصص في الخامات الزراعية ، والتي هي موضوع الاستثمار من قبل بورجوازية الأقاليم والبلدان المتطورة المتقدّمة . وعندما تدرس الجغرافية الاقتصادية البلدان الرأسمالية فإنها تكشف فيها النقاب عن قسمة العمل المشوهة فيها بين أقاليمها وبلدانها ، حيث يقوم التخصص الاقتصادي الأنسب ما يكون لرأس المال الاحتكاري والمعاكس لمصالح وحاجات غالبية السكان والمعيق لتطوّر قوى الانتاج .

هدا في حين أن الملكية الجماعية لوسائل الانتاج وتصفية الطبقات المستثمرة والتطور المخطط للاقتصاد الوطني في مصلحة كل الشعب في البلدان الاشتراكية ، كل ذلك بخلق ظروفاً جديدة لتوزع الانتاج . كما أنّ تأثير علاقات الانتاج الاشتراكية على تطوير قوى الانتاج يتجسد وينعكس بشكل إيجابي على قسمة العمل جغرافياً وكذلك توزع الانتاج سواء كان لكل مجموعة البلدان الاشتراكية فيما بينها (مجلس التعاضد الاقتصادي) أو داخل كل بلد على حدة فيما بين أقاليمه . هذا وفي ظروف الاشتراكية فبل فإنّ توزع الانتاج المتوازن والواعي والموجه من قبل المجتمع عبر الدولة ، ينطلق قبل كل شيء من ضرورة تأمين التوفير في العمل الاجتماعي ورفع انتاجيته وكذلك رفع المردود أو العائد الاقتصادي لرؤوس الأموال الموظفة والاستعمال الأمثل لمصادر المواد الموادية وللطاقة البشرية وأيضاً ربح الوقت في المباراة مع الرأسمالية . وهذه المتوجبات للتوزيع العقلاني للانتاج تشكل الأساس لمبادىء تـوزيع الانتاج في كل مرحلة من للتوزيع العقلاني للانتاج تشكل الأساس لمبادىء تـوزيع الانتاج في كل مرحلة من مراحل تطور الاقتصاد .

وإحدى أهم خصائص الجغرافية الاقتصادية تقوم على تحليل بروز القوانين الاقتصادية في الحالة الجغرافية والتاريخية الملموسة ، في خاصية البحث الجغرافي الاقتصادي لبلد ما أو إقليم ما أو مدينة ما الخ . .

إذن بالاستناد الى قوانين الاقتصاد السياسي الماركسي ـ اللينيني ، يدرس المتخصصون الماركسيون في الجغرافية الاقتصادية ، البروز الملموس للقوانين الاقتصادية في ميدان توزع الانتاج ويحللون العلاقات الاجتماعية المرتبطة بقسمة العمل على مستوى البلد أو مجموعة البلدان .

على أنه من الخطأ حصر مهمة الجغرافية الاقتصادية على الخصائص الفردية . فالواقع ان في مهمات الجغرافية الاقتصادية يدخل قبل كل شيء اكتشاف القانونية المحددة لتوزع الانتاج وتشكيل الأقاليم الاقتصادية وخصائص تطوّر بعض البلدان على حدة ، وذلك ، في ظروف مختلف الأنظمة الاقتصادية ـ الاجتماعية . فقانونية توزع الانتاج تعود للقوانين الاقتصادية الخاصة ، والتي في أساسها القوانين الاقتصادية العامة العائدة للنظام الاقتصادي المعني . ولذلك فسوف نفرد فصلاً خاصاً لدراسة أسس وخصائص الأنظمة الاقتصادية الرئيسية الموجودة ، عنينا النظام الرأسمالي بمختلف متنوعاته وكذلك النظام الاشتراكي (أنظر القسم الثالث) :

فالجغرافية الاقتصادية تساعد على التوزيع العقلاني المخطط للانتاج في البلاد ، وهذا يشكل إحدى صفات التخطيط المستقبلي للاقتصاد الوطني ، كها تساعد على تجسيد العديد من المشاريع الملموسة . ويدخل في مهمات الجغرافية الاقتصادية ، في البلدان الاشتراكية ، مساعدة هيئات التخطيط في البحث عن الاحتمالات المثلى في

توزيع الانتاج والمؤمّنة العائد أو المردود الاقتصادي الأكبر . بالإضافة الى ذلك يتوجب مقارنة مختلف احتمالات التوزيع ، ليس فقط لبعض المصانع أو قطاعات الانتاج وإنما أيضاً المجمّعات الانتاجية الاقليمية . فالانطلاق من المجمّعات يشكّل أحد أهم متطلبات الجغرافية الاقتصادية الماركسية ـ اللينينية . وعند دراسة جغرافية اقتصاد بلد أم اقليم ما فإن الجغرافية الاقتصادية تكشف النقاب عن عدم التوازن ضمن أقاليم محددة وضيق مجالاتها الاقتصادية وبعدها ، والشحن غير العقلاني فيها بينها ، وعدم استعمال الامكانيات القائمة فيها لتطويرها وغيرها . وهذا يعطي الأجهزة المخططة امكانية الموصول الى خفض نفقات الانتاج الاجتماعي وتقليص دورتها ، والاسراع أيضاً في وتائر اعادة الانتاج الاشتراكي . فالجغرافية الاقتصادية تسهم بشكل بنّاء في عملية التخطيط الاقليمي للاقتصاد الوطني ، وذلك بوضعها الفرضيات العلمية عملية التخطيط الاقتصادي على الأقاليم . وتسهم الجغرافية الاقتصادية بنشاط في أعمال التوزع الاقتصادي على الأقاليم ، والتي تشكل نقطة الانطلاق للتخطيط الاقليمي .

إذن فالتوزيع المتوازن المتناغم للانتاج يسمح بالاستثمار الأجدى لخيرات الطبيعة ووسائل الانتاج وقوة العمل ، سواء أكان على نطاق كل البلد أو مناطقه الاقتصادية . وهذا من الشروط الرئيسية للحصول على أقصى النتائج الاقتصادية بأقل ما يمكن من النفقات . فالجغرافية الاقتصادية الماركسية تدرس مسائل التوزع العقلاني للانتاج الاشتراكي كنتيجة لتقييم الخيرات الطبيعية والظروف المتوفرة لها في البلد المعني من أجل نشاطه الاقتصادي .

كما تنبغي الإشارة الى أن المباراة الاقتصادية والاجتماعية بين النظامين الاشتراكي والمرأسمالي ، والتي سبق وأشرنا اليها ، تنعكس بهذه الدرجة أو تلك على لننظيم الأقليمي لقوى الانتاج في المجتمع الاشتراكي . فوتائر تطور انتاجية العمل تتوقف بنسبة كبيرة على التنظيم الاقليمي العقلاني لقوى الانتاج وعلى التقسيم الأقليمي للعمل . فالواقع ان الأخطاء والتناقضات والنقص في الانسجام في توزع قوى الانتاج وكذلك العلاقات الاقتصادية في الأقليم وفيها بين الأقاليم وحتى الدول ، وذلك في استعمال الموارد الطبيعية والبشرية والحفاظ على الطبيعية ؛ كل ذلك ينعكس ، من دون ريب ، على انتاجية العمل ويبطء وتائر التطور الاقتصادي . ولذلك ، ولأجل الوفر ما أمكن في العمل الاجتماعي المبذول ، من الضروري أن يتماشى التنظيم العلمي للعمل في المؤسسات مع التنظيم الأقليمي العلمي لتوزع القطاعات المنتجة وغير المنتجة في حياة المجتمع (٣٠) . وهذا ما سوف نتلمسه عند إيزرد وليونتيف في أميركا وفي الأقليم ـ الخطة أو البرنامج في فرنسا .

الواقع أنه يوجد في النظام الرأسمالي أنظمة للأقاليم الاقتصادية ــ الاجتماعية ، إنما لا تسودها العقلانية المتوفرة في النظام الاشتراكي من جراء التناقضات القائمة في صلب النظام الرأسمالي وكذلك استناد الأولى الى قانون الربح : القانون الأساسي لهذا النظام الرأسمالي ووجود الملكية الفردية لأدوات الانتاج فيه . هذا في حين أن النظام الاشتراكي يستند الى قانون تلبية حاجات الناس المعيشية والتعايشية المتنامية والمتزايدة مع الزمن : القانون الأساسي لهذا النظام الاشتراكي وقد زالت فيه الملكية الفردية لأدوات الانتاج وحلت محلها الملكية الاجتماعية لها .

والأهمية الكبيرة هنا هي للدور الذي يلعبه كامل الوسط الجغنرافي مع العوامل الديموغرافية من جهة وكذلك تطور العلم والتكنيك من جهة ثانية في عملية توزع الانتاج . لذلك نستعرضها فيها يلي .

أهمية دور الوسط الجغرافي في تطور وتوزع الانتاج

من الضروري ، في دراسة الجغرافية الاقتصادية ، تحديد أهمية الظروف الطبيعية لأجل توزيع الانتاج الاشتراكي .

لقد قسم ماركس الظروف الطبيعية الى قسمين كبيرين :

الخيرات الطبيعية كوسائل للعيش والخيرات الطبيعية كوسائل للعمل. هذا ومستوى استعمال هذه الخيرات من القسمين مع بعضها البعض يتوقف وحتى مشروط بمستوى تطور قوى الانتاج. في البدء ، كان الدور المقرر ، في حياة الإنسان ، للخيرات الطبيعية كوسائل للعيش (خصب الأرض ، المياه الكثيرة الأسماك ، الخيرات الطبيعية كوسائل للعيش فوسائل للعيش نافته ، وبشكل خاص مع ظهور الصناعة الثقيلة ، أخذ الانسان بالاستعمال الواسع لخيرات الطبيعة كوسائل للعمل (مساقط المياه ، الأنهر القابلة للملاحة ، المعادن ، الفحم ، النفط ، الخ . .) .

ويقصد بالوسط الجغرافي الطبيعة المستعملة بنشاط من قبل المجتمع البشري . هذا الوسط الجغرافي ، كعامل لا غنى عنه للتطور الاجتماعي ، بإمكانه أن يسرع أو يبطىء تطور المجتمع . ومع ذلك فتأثير الوسط الجغرافي ليس بمقرر ، على اعتبار أن التطور الاجتماعي في نهاية المطاف أسرع بكثير وبما لا يقارن من تغييرات الوسط الجغرافي (١) . كذلك هناك العديد من البلدان ذات الظروف الطبيعية المماثلة تقريباً ، ومع ذلك فهي تختلف فيها بينها بمستوى تطورها وخصائص علاقات الانتاج فيها ، وكذلك مستوى قوى الانتاج .

من المعروف أن البشرية عرفت تشكيلات أو أنظمة اقتصادية _ اجتماعية

⁽١) يراجع كذلك بهذا الخصوص الفصل الأول : الوسط الجغرافي ــ الحتمية الجغرافية .

مختلفة: المشاعية ، الرق ، الاقتطاعية ، الرأسمالية ، تواجدت في ظروف طبيعية مماثلة . لذلك فمن غير الممكن وحتى المعقول تفسير تواجد هذه الأنظمة ونتائجها بخصائص الوسط الجغرافي لوحدها ، وبالتالي من غير الممكن اكتشاف وتبرير قوانين تطور توزع الانتاج العائدة لكل منها .

إن للوسط الجغرافي تأثيراً حتمياً على توزع النشاطات الاقتصادية . وهذا التأثير يبرز بشكل خاص فيها يعود للانتاج الزراعي . فالقطن مثلاً يتطلب الكثير من الحر وللذلك لا يمكن زراعته إلا في المناطق الجنوبية ، في حين أن البطاطا لا تتطلب إلا القليل من الحر ولا تتحمل حرارة الصيف في الجنوب ، ولذلك فهي تزرع في مناطق خطوط العرض المعتدلة . هذا في حين أن تأثير العوامل المناخية على الانتاج الصناعي وكذلك النقل أقل بكثير وكها هو معروف :

إنما في الوقت نفسه فإن المجتمع يؤثر على الوسط الجغرافي ، في محاولة اخضاعه لأغراضه وحاجاته . ومدى هنذا التأثير من قبل المجتمع على الوسط الجغرافي وخصائصه يتوقف ، وبشكل رئيسي ، على القاعدة الاقتصادية لهذا المجتمع . وبناء عليه فإن المجتمع الاشتراكي يقوم بتأثير منظم مخطط على الوسط الجغرافي لاعادة تقييمه وتحويله في مصلحة الشغيلة . هذا في حين أن الوضع يختلف في النظام الرأسمالي حيث الاستثمار الملاعقلاني والواعي والأقرب ما يكون الى النهب وحتى الوحشي الخيرات الطبيعة أحياناً ، وحيث الاهمال أحياناً أخرى ، إذا لم تكن مصدراً للأرباح الضخمة .

فتأثير المجتمع على النظروف الطبيعية يتوقف على ويتحدد بمستوى تطور العلم والتكنيك . فمثلاً آلات وتكنولوجيا المناجم الرفيعة المستوى والحديثة تسمح باستثمار أعماق المناجم ، التي لم تكن لتستثمر قبلاً . كذلك آلات ومعدات بناء الطرق الحديثة والجسور تسمح بعدم الأخذ بعين الاعتبار أكثر وأكثر التأثيرات السلبية للجغرافية الطبيعية (جبال ، وديان ، أنهر ، الخ . .) في تخطيط السكك الحديدية والطرق البرية والنهرية ، في مناطق ، كانت غير قابلة للاجتياز فيا مضى . هذا والنجاحات في أقلمة النباتات وزراعة الغابات العازلة الحامية وتقدم العلوم البيولوجية وغيرها ، كل ذلك يسمح بأقلمة النباتات والحيوانات في مناطق جديدة ورفع مستوى توزع الانتاج عا قبل .

وبناء عليه فارتفاع مستوى الانتاج الاجتماعي وتطور العلم والتكنيك لا يبعد الانسان عن الوسط الجغرافي ، بل بالعكس يقربه منه وينوع العلاقات فيها بينها . فالمجتمع يتحرر أكثر وأكثر وكل يوم من قبضة الطبيعة ، عبر استخدام منجزاته وخبراته وقواه في عملية اخضاعها . وفي هذا المقام يقول ف. أنجلز : « إن إطار ظروف الحياة

المحيطة بالإنسان ، والذي كان يسيطر عليه ، قد أصبح الآن في قبضة الانسان وتحت سيطرته . وأصبح الانسان بالتالي للمرة الأولى في تاريخه الطويل السيد الحقيقي والواعي لسيادته على الطبيعة كما لحياته في المجتمع »(٢) .

والأمثلة المؤيدة لهذا القول عديدة ، كتحويل الأنهر لبناء السدود واستصلاح الصحارى وعبور المحيطات المجلدة سطحاً وعمقاً واستخراج النفط في المناطق الجليدية ومن أعماق البحار وغزو الفضاء الخ . .

فالإنسان تمكن بواسطة العلم والتكنيك الخلاق والمبدع من الافلات من ضغط الطبيعة والحدود التي رسمتها له وبالتالي التحرر من الحتمية الجغرافية ، إلتي حولها الى امكانية اجتماعية ، في خدمة أغراضه وأهدافه في الحياة .

ونشاط الانسان في الطبيعة (الوسط الجغرافي) يحولها الى «طبيعة تاريخية » طبيعة « مؤنسنة » ، فتصبح جنزءاً لا يتجزأ من الجسم الاجتماعي . وهذا لا يمكن اكتشافه ورؤيته إلا بالنظرة الجدلية لعلاقة المجتمع بالطبيعة أو الوسط الجغرافي القائم عليه وفه .

أهمية دور العوامل الديموغرافية في تطور وتوزع الانتاج

إن العوامل الديموغرافية من الشروط الهامة لتوزع الانتجاب . فالسكان وتركيبهم مما يحدد كمية وتركيب مصادر القوى العاملة . كما أن إعادة انتاج السكان وتحركاتهم من الشروط الهامة لتطور وتوزع مختلف حقول الاقتصاد الوطني . كذلك كثافة السكان ، هي في نسبة كبيرة ، مقررة لاستثمار الأراضي الجديدة ، الخ . .

ومع ذلك فالعوامل الديموغرافية كالظروف الطبيعية ليست بمحددة لقوانين توزع قوى الانتاج وتتوقف هي نفسها على طريقة الانتاج الاجتماعي . وقد قال لينين بهذا الصدد : «إن الظروف التي يعيد فيها الانسان نفسه تتوقف بشكل مباشر على هيكلية مختلف أشكال التنظيم الاجتماعي . ولذلك فقانون السكان يجب أن يدرس بشكل ملموس بالنسبة لكل من هذه التنظيمات الاجتماعية وليس بشكل مجرد دون الأخذ بعين الاعتبار مختلف الأشكال التاريخية للهيكليات الاجتماعية »(٣) .

والتوزع غير العقلاني للانتاج والسكان ـ حيث البطالة الظاهرة والمقنعة ـ ظاهرة خاصة بالاقتصاد الرأسمالي ، أما المجتمع الاشتراكي فله قانونه الديموغرافي الخاص والمتميز بالعمالة الكاملة والتوزع العقلاني للقوى العاملة .

F. Engels, Anti-Duhring, Editions Sociales, Paris 1956, p. 132 (Y)

V. Lenine, (Euvres, Paris-Moscou, t. 1, p. 489 (Y)

وهناك علاقة سببية جدلية فيها بين توزع السكان وتوزع الانتاج . فإذا ما كنان توزع حقول الاقتصاد الوطني مقرراً لتواجد السكان ، فإن تواجد القوى العاملة في هذه المنطقة أو تلك من البلاد يمكن أن يكون عاملاً مقرراً لتوزع الانتاج نفسه . هذا والتغييرات في توزع الانتاج ، هي بشكل عام ، أشد وأكثر فجائية من تحركات السكان ، مما يمكن أن يؤدي الى التناقض في تطور الاقتصاد الوطني . لللك فعلى الجغرافي ـ الاقتصادي معرفة اكتشاف هذه التناقضات ، في الوقت المناسب واتخاذ التدابير الملموسة للتخلص منها .'

إذن فلا الوسط الجغرافي ولا العوامل الديموغرافية بمقررة ، وكم رأينا ، لتطور وتوزع الانتاج ، ومع ذلك لا بد من أخذها بعين الاعتبار في التجسيد الملموس للجغرافية الاقتصادية .

أهمية دور تقدم العلم والتكنيك في تطور وتوزع الانتاج

بهمنتهى الأهمية ، في دراسة الجغرافية الاقتصادية ، الأخذ بعين الاعتبار تأثير التقدم العلمي والتكنيكي في عملية تطور توزع الانتاج . كما لا بد من الاشارة الى أن هذا التأثير بالغ الحساسية ويتزايد مع الزمن مع تطور العلوم والتكنيك .

فالجغرافيا الاقتصادية عليها إذن دراسة التغيرات المتبوقعة في التبوزع الاقليمي لقوى الانتاج ومختلف مظاهر الحياة الاجتماعية . وهذا ما يؤخذ به ويعمل على تجسيده في إطار الاقتصاد الوطني والمجتمع بأكمله في النظام إلاشتراكي وعلى الأقل في الاتحاد السوفييتي ، وبسهولة مميزة عما هو عليه الأمر في النظام الرأسمالي ، حيث يصعب الأمر من جراء التناقضات التي يحفل بها هذا النظام .

فالثورة العلمية والتكنيكية تفرض هجوماً لا مثيل له على الطبيعة والاستعمال غير المعقول لخيراتها ، وبالتالي التغيّرات غير المتوازنة فيها ، وبشكل خاص التلوث وحتى في نهاية المطاف انقراض الحياة من على وجه الأرض . فللوقوف بوجه كل ذلك يضع الحزب الشيوعي في الاتحاد السوفييتي المهمات ، التي يعمل العلماء السوفييت على تجسيدها واستخلاص القوانين العائدة لها في الوقت نفسه أو فيها بعد ، كها جرى في المؤتمر الرابع والعشرين للحزب (٣١) .

وفي ٢٠ أيلول ١٩٧٢ تبنى مجلس السوفييت الأعملي لاتحاد الجمهوريات الاشتراكية السوفييتية مادة حول « التدابير لحماية أفضل للطبيعة والاستعمال العقلاني لخيرات الطبيعة »(٤). كما ورد في الدستور الجديد الذي تُبني في اكتوبر ١٩٧٧ في المادة ١٨ ما يلي « اتخذت ، في إتحاد الجمهوريات الاشتراكية السوفييتية ، لمصلحة الأجيال

Saouchkine, Geographie Economique, p. 47 نقلاً عن (٤)

الحالية والقادمة ، التدابير السلازمة للحفاظ على الأرض وبساطنها وكذلك الميساه وأيضاً النبات والحيوان ، وفي الوقت نفسه الإستثمار العلمي والعقلاني لها ، وذلك من أجله نقاوة الهواء والماء وتجدد الخيرات الطبيعية وتحسن البيئة » .

كما أن المهمات التي طرحها المؤتمر الخامس والعشرون للحزب الشيوعي في الاتحاد السوفييتي فيها يتعلق بمسائل النمو الديموغرافي ومصادر قوى العمل في المستقبل وحماية الصحة ورفع انتاجية العمل وفعاليته والاستثمار العقلاني لخيرات الطبيعة المخ . . (٥) ؛ هذه المهمات ، التي طرحها على العلماء السوفييت سلطت الضوء على العلوم « المزدوجة » وبشكل خاص على الجغرافيا الاقتصادية ، والتي لها دور كبير في حل وتجسيد المهمات التي يطرحها الحزب . فتاريخ هذه العلوم « المزدوجة » يمدها بعتاد نظري وخبرة عملية يجعلانها قادرة على الأخذ ، في المجالين المكاني والزماني ، ومن الزوية الأقليمية والهيكلية الشاملة ، الأخذ بالعلاقات الجدلية فيها بين الطبيعة والسكان والتخيك والاقتصاد والحياة الاجتماعية . وهنا يعود العلم ، بواسطة والاكترون بشكل خاص ، ليمد الجغرافيا الاقتصادية بمختلف المطرق الرياضية والاحصائية والعلائقية وغيرها لتجسيد ما ذكرنا .

ففي ظروف الاشتراكية ، فإن الطاقة النووية وتكنيك الصواريخ والكيمياء الحديثة والحاسبات الالكترونية وغيرها من المنجزات الأكثر ما يكون حداثة ، كلها تستعمل لتأمين التطور السريع والتوزيع العقلاني للانتاج الاشتراكي . وذلك من أجل الاستعمال المخطط والأجدى ما يكون لخيرات وقوى الطبيعة في خدمة كل المجتمع .

فكهربة البلاد مثلاً وصفت في برنامج الحزب الشيوعي للاتحاد السوفييتي «بالمحور لبناء الاقتصاد والمجتمع الشيوعي . وهي الاتجاه السائد لتقدم التكنيك . ويكفي هنا مجرد ذكر المحطات المائية والحرارية لتوليد الكهرباء ودخول الكهرباء كل فروع الصناعة وتوحيد شبكة الطاقة في الاتحاد السوفييتي ، المتوقع الانتهاء من أهم أقسامها سنة ١٩٨٠ » .

وهنا لا بد من الإشارة الى أن هذا سمح بإقامة العديد من المؤسسات على مسافات بعيدة للغاية عن مصادر المحروقات.

كما لا بد من الاشارة الى أن تطور تكنيك وتكنولوجيا الصناعة الكيماوية وأثرها الضخم على التطور المتوازن المتناغم للانتاج . فالكيمياء توسع كثيراً قاعدة المواد الأولية الصناعية والمواد الكيماوية الجديدة ، كاللدائن الاصطناعية والمواد البلاستيكية

⁽٥) باقي التفاصيل بالامكان مراجعتها في كتاب

Saouchkine, Geographie Economique, p. 48

والمطاط الاصطناعي الخ . . . ، أحدات تحل أكثر وأكثر محمل المعادن الثمينة والمواد الأولية الطبيعية ، وأحياناً هي تتفوق عليها من حيث المتانة والجودة والوزن الخ . .

فتطور الصناعة الكيماوية يؤدي الى تغير التوزع الجغرافي ليس فقط للصناعة الكيماوية وإنما أيضاً للعديد من فروع الصناعة التي تستعمل منتجاتها .

وقد أخذت تنمو الصناعة الكيماوية في مناطق لم تكن متطورة قبلاً ، وذلك لتوفر الهيدروكاربورات فيها ، على اعتبار أن انتاج اللدائن الاصطناعية يحتاج الى الكثير من المحروقات . وبذلك فقد تحرر العديد من فروع الصناعة ، التي تستعمل الموام الاصطناعية ، من التبعية للمواد الأولية الطبيعية ، مما أدى بالطبع الى تغيير التوزع الجغرافي لانتاج هذه الصناعات .

وفي صناعة المكائن والمعدات ، فالاتجاه في التطور التكنيكي يتمثل في بناء المكائن الضخمة ذات الطاقة الكبيرة وإقامة المصانع المؤتمتة ونصف المؤتمتة وكذلك الأتمتة المتكاملة للبعض منها . ودور صناعة المكائن هام بشكل خاص في التطور العام والتخصص للمناطق الاقتصادية .

كما أن تحسن العلاقات الاقتصادية في المناطق وفيها بينها يساعد على تجديد التجهيزات الآلية ويسمح ببناء وسائل النقل الحديثة ، ككهربة خطوط السكك الحديدية وإحلال القاطرات الكهربائية وقاطرات الديزل محل القاطرات البخارية ، وكذلك بناء مختلف الجسور ومد مختلف خطوط نقل الطاقة الكهربائية والغاز والنفط وأيضاً تنظيم خطوط النقل البري والجوي .

فالاقتصادي الذي يهتم بالجغرافية تتوجب عليه معرفة الاتجاه العام للعلم ومكتشفاته. وهذا يسمح له بتلمس الاحتمال الأفضل والأمثل لإقامة انتاج ما ، مع الأخذ بعين الاعتبار بالطبع اتجاهات التطور العلمي والتكنيكي. وقد قبال لينين بهذا الصدد: «يتوجب على الاقتصادي النظر دوماً الى الأمام ، من ناحية تقدم التكنيك وإلا وجد نفسه في الحال متأخراً ، لأن من لا يريد النظر الى الأمام يدير ظهره للتاريخ ، وهنا ليس ولا يمكن أن يكون موقف وسطى »(١).

والتخطيط الاقليمي ، الذي أشرنا اليه آنفاً وتسهم الجغرافية الاقتصادية بنشاط في أعماله ، يقوم على التحليل الاقليمي . وبالنسبة لهذا الموضوع يعتبر البروفسور أ. برويست ان نجاحات الاقتصاديين الاميركيين في حقل « علم التحليل الاقليمي »(٧)

V. Lenine, Œuvres, Paris-Moscou, t. 5, p. 141 (3)

 ⁽٧) إيزرد ، طرق التحليل الاقليمي ، مدخسل الى علم التحليل الاقليمي ، تسرجمة غنصسرة عن اللغة
 الانكليزية ، بقلم ف. م. كموفن ، يو.غ. ليبتسا ، س. ن. تاغرا ، تقديم وتحرير أ.ا. بروبست ، ≈

ذو أهمية للغاية بالنسبة للاقتصاديين والجغرافيين ـ الاقتصاديين السوفييت . ومع ذلك فاستاذ هذا الموضوع نفسه إيزرد يجهز على طريقته ، المثلى لتاريخه ، في هذا الموضوع إذ يقول «كل هذه الطرق تعتبر بالأساس مجرّد وسائل فنّية لدراسة المعطيات الواقعية وتسمح فقط باستخراج بعض الاتجاهات والقوانين الاحصائية . . . فلا الخرائط والنسب المتوية بإمكانها أن تبرز وتفسر علاقات الفعل المتبادلة فيها بين القوى الاقتصادية وغيرها من القوى ، والتي تنتج عنها الاتجاهات والقوانين المذكورة »(^) .

فهذا يعني من قبل إيزرد الاعتراف بالتجريبية كهدف وطريقة للبحث ورفض مبدئي للتعميم النظري لنتائج. أبحاثه نفسه . فهل أشرف وأصرح من هذا التصريح من إيزرد نفسه . ومع ذلك بالإمكان الإفادة من نتائج أبحاث إيزرد في هذا الموضوع إنما على أساس التطبيق في إطار مهمات التخطيط الاشنراكي وبالاستناد الى المحك النظري للماركسية اللينينية (٩) . إذن في الرأسمالية لا يرزال التخطيط الاقليمي في مرحلة التجريبية ولم يدخل نطاق التعميم النظري واستخلاص القوانين ، كما هو الأمر في البلدان الاشتراكية ، حيث ظهرت بوضوح قانونية توزع الانتاج الاشتراكي .

وحيث أن موضوع تـوزع الانتاج هـام للغايـة ويعتبر لب مـوضـوع الجغـرافيـة الاقتصـادية فـلا بد من المـامة تـاريخية لـظهوره وتـطوره ومـا انتهى اليـه في النـظامـين. الرأسمالي والاشتراكي ، قبل معرفة قـانونيتـه في النظام الاشتـراكي بشكل عـام وحتى مفصل .

⁼ منشورات دار « التقدم » ، موسكو ١٩٦٦ (باللغة الروسية) ، واسم الكتاب بالانكليزية : W. Isard. Methods of Regional Analysis , An Introduction to Regional Science. New York, 1960 (فيها بعد إيزرد ، التحليل الاقليمي ، ص)

⁽٨) إيزرد ، التحليل الاقليمي ، ص ٢٢٦ .

⁽٩) وللتوسع الغني احصائياً واقتصادياً في هذا الموضوع بالامكان مراجعة كتاب إيزرد ، طرق التحليل الاقليمي وأيضاً كتابه الأسبق ، والذي يربطه بالكتاب الحالي ، الذي هــو المزيــد من التقويـة للكتاب الأول الأسبق بعنوان « التوزع واقتصاد المكان أو المدى الاقتصادي ، واسمه بالإنكليزية :

Location and Space-Economy, New-York 1956

الفصل السابع

تاريخ تطور توزع الانتاج

تاريخ تطور توزع الانتاج في النظام الرأسمالي

الواقع أن الاهتمام المتزايد من قبل علم الاقتصاد البورجوازي الحديث بعملية توزع الانتاج ليس من محض الصدفة ، بل يستجيب لعملية تمركز الانتاج ، التي تؤدي الى التجهيز الضخم والسريع للمؤسسات الصناعية ، وهذا يتطلب رؤوس الأموال الأضخم . وهنا قبل البدء في بناء المؤسسة في مكان ما ، من الضروري اعطاء المبررات الاقتصادية ، المرتكزة الى العلم ، في هذا الاختيار الدقيق الى حد كبير ، على اعتبار أنه إذا ما حدث خطأ في التقدير والحساب فإنه مميت إذ يؤدي الى الخسائر الكبيرة ومن الصعب تصحيحه لاستحالة نقل ما بني الى مكان آخر . وبالتالي فمن الطبيعي أن يهتم علم الاقتضاد البورجوازي الحديث بهذا الموضوع ، ويبحث عن الطرق العلمية ، التي تدعم عملية التوزع الجغرافي للانتاج ، بحيث يتأمن للرأسمالي اقصي الأرباح ، وفي الوقت نفسه تستبق الأخطاء المكن الوقوع فيها ، في عملية اختيار الكان المناسب للمؤسسة المنوي بناؤها .

ودراسة قضايا التوزع الجغرافي للانتاج الرأسمالي قائمة منذ حوالي مئة سنة . وخلال هذه الفترة فإن طرح القضايا المتعلقة بهذا الموضوع وطرق بحثها والنتائج الحاصلة فيها ، كل هذه الأمور طرأ عليها تغيرات هامة ، تعكس في واقع الحال تطور علم الاقتصاد البورجوازي .

في القرن التاسع عشر اهتم بموضوع التوزع الجغرافي الاقليمي للانتاج الاقتصاديون الألمان والروس. ففي القرن الماضي ، إذا ما وضعنا جانباً أبحاث جوهان تونين (Johan Thunen) وكذلك س. آرسنيف في الميدان الزراعي ، فقد اقتصر الوضع ، بالنسبة لما نحن بصدده ، على بعض الملاحظات التجريبية والمقترحات العملية الافرادية لتوزع بعض المؤسسات الصناعية .

وفيها يعود لتونين ، فقد أتينا على ذكره في تاريخ تبطور الجغرافيا الاقتصادية في الفصل الثاني . والواقع أنه اكتشف طريقة للأخذ بالرياضيات في نظام الأقاليم الاقتصادية سبقت الى حد كبير الطرق الاقتصادية الرياضية المعاصرة ، وبشكل خاص طريقة البرمجة الخطية أو الأفقية (Programmation linéaire) . « فنموذج تبونين يشير إلى أن طريقة استثمار الأرض ، بمعنى الإستثمار الزراعي ، تتغير ، حسب الابتعاد عن السوق »(۱) . وانتهى بذلك الى الحل الرياضي لمسألة الربح الأقصى ، المكن الحصول عليه ، من استثمار الأرض ، بالنسبة للمسافة التي تفصلها عن السوق .

أما آرسنيف ، وقد أتينا أيضاً على ذكره في تاريخ تطور الجغرافيا الاقتصادية ، في الفصل الثاني ، حيث استعرضنا مفهومه النظري للأرض والزراعة ؛ آرسنيف هذا ، إنطلاقاً من مفهومه الآنف الذكر ، تصور نظاماً للأقاليم الاقتصادية (بلدان وأمكنة) . فقد أقام العلاقات المنتجة التالية ، في عشرة أقاليم اقتصادية في روسيا : « الطبيعة ب العمل بنائج النشاط الاقتصادي (المنتوج البسيط) بنائج البلاد بنقيم الطبيعة وتحويلها »(٢) .

كما تنبغي الإشارة في هذا السياق ، إلى أنه في النصف الثاني من القرن التاسع عشر ، هناك اسم شاعر لمع ، وقد أتينا على ذكره باختصار كلي كذلك في تاريخ تطور الجغرافيا الاقتصادية في الفصل الثاني وهو ن . أوغاريف (N. Ogarev) ، حيث قلنا أنه واضع أول نظرية للتوزع الاقليمي للاقتصاد في تاريخ العلوم العالمي ووعدنا بتفصيلها هنا في « تاريخ تطور توزع الانتاج في النظام الرأسمالي » . فلنقم بذلك باستعراض الأطروحات الأساسية لنظريته هذه فيها يلى :

- يجب أن يستند التوزع الاقليمي للاقتصاد على قوانين الاقتصاد السياسي ، على اعتبار أن تشكيل الأقاليم هو عملية موضوعية للحياة الاجتماعية .
- وهذا التوزع الاقليمي للاقتصاد لا يستلهم فقط الماضي والحاضر ، بل غليه الإستناد الى تحليل قوى الانتاج ، التي تحدد التطور اللاحق للبلاد .
- إن تشكيل الأقاليم لا يتحدد بتطور قطاع معين ، بل بمجموع ظواهر اقتصاد البلاد ، والتي استخرج أوغارف خاصيتها الرئيسية .
- في عملية التوزع الاقليمي يجب تمييز قطاعات التخصص الرئيسية والمناطق التكاملية للاقتصاد.

Saouchkine, Geog. Ec. p. 64 (1)

Saouchkine, Geog. Ec. p. 64 (Y)

- ـ في التوزيع الاقليمي يجب الأخــذ بعين الاعتبــار طرق المــواصلات واتجــاه تحــركــات الانتاج .
- كما يتوجب في التوزع الأقليمي وضع طريقة الإدارة الاقتصادية (المميزات الاجتماعية والأقليمية)(٣) .

بالإضافة الى الشاعر أوغارف ، هناك ، في النصف الثاني من القرن التاسع عشر ، اسم آخر ، إنما في ميدان التوزع الجغرافي للصناعة ، وقد تحدثنا عنه أيضاً ، إنما في منتهى الإيجاز في تاريخ الجغرافيا الاقتصادية في الفصل الثاني ، ونورد هنا ، وكما وعدنا ، أطروحاته الرئيسية في الموضوع الا وهو ب. كريكوف (P. Krioukov) .

فالفكرة الرئيسية في دراسة كريكوف تقوم على بناء المؤسسات الصناعية بالقرب من مصادر المواد الأولية والمحروقات ، وعلى إنقاص مصاريف النقل بالقضاء على تحركات المواد الرئيسية والسلع النهائية ، وعلى لا مركزية الصناعة ، المجمعة بشكل رئيسي في المقاطعات المركزية ، خصوصاً مدينتي موسكو وبطرسبورج .

وتنبغي الإشارة إلى أن هذه الفكرة أصبحت من المسلمات وشكلت فيها بعد القانون الثاني من قوانين توزيع الانتاج الست الرئيسية في النظام الاشتراكي ، كها لا بد من الإشارة إلى أنه يؤخذ بها « مؤقلمة » في إطار الاحتكارات الصناعية الكبرى في النظام الرأسمالي حتى قبل تكريسها بقانون في النظام الاشتراكي .

أما في أواخر القرن التاسع عشر فقد نشر لونهاردت ، الذي تحدثنا عنه في تاريخ تطور الجغرافيا الاقتصادية في الفصل الثاني ، فيها بين السنوات ١٨٨٦ ـ ١٨٨٥ أعمالا مخصصة لاختيار أماكن إقامة المؤسسات الصناعية باستعمال الطرق الرياضية ، مفتتحاً بذلك موضوع نظرية « التوزع الصناعي » ، وذلك بالاستناد الي أطروحات الاقتصاد السياسي الكلاسيكي (ما قبل الماركسي) . « ولونهاردت ، كمثيله الألماني تونين بالنسبة لتوزع الانتاج الزراعي ، لم يكن ليأخذ بعين الاعتبار سوى مصاريف الانتاج غير معيراً للاهتمام أرباح رجل الأعمال (Ertrepreneur) »(٤) .

هذا في ألمانيا ، أما في روسيا وفي نفس الفترة الزمنية ، فالاتجاه الرئيسي لتطور الجغرافيا الاقتصادية تأكد في أعمال سيمونوف ـ تيان ـ شنسكي صاحب نظام التوزع الاقليمي للاقتصاد الأكثر ما يكون كلاسيكية في القرن التاسع عشر ، والذي ألمحنا اليه في تاريخ تطور الجغرافيا الاقتصادية في الفصل الثاني ، والذي يذهب لدرجة تمييز

Saouchkine, Geog. Ec. p. 66 (*)

Saouchkine; Geog. Ec. p 70 (8)

أقسام الأقاليم وأجزاء الأقسام . والملفت للنظر هنا لدى سيمونوف ـ تيان ـ شنسكي ، وقد أشار اليه كل من ماركس ولينين في حينه هو « التحليل العلمي للمميزات الأقليمية ، في العمليات الاجتماعية ، وبشكل خاص الفرز الطبقي في الأرياف ، بعد القضاء على نظام القنانة بإصلاحات ١٨٦١ . وقد وجد ماركس لأول مرة في أعمال سيمونوف ـ تيان ـ شنسكي « دراسة لمسائل التوزع الاقليمي للاقتصاد ، والتي لم تستلفت ، آنذاك ، أنظار علماء أوروبا الغربية »(١) . وقد كان سيمونوف ـ تيان ـ شنسكي يهتم كثيراً بجغرافية السكان وجغرافية الزراعة وأكثر بكثير من جغرافية الصناعة . إنما الحياة كانت تستوجب وبشدة اهتمام الجغرافيا الاقتصادية بدراسة تطور الصناعة وتوزعها .

هذا والانعطاف الكبير في الموضوع حصل على يد أ. فبر (A. Veber) في كتاب عن توزع الصناعة ، المنشور في سنة ١٩٠٩ (٧) .

وقد كان يجري اختيار مكان إقامة المؤسسة في هذا الكتاب بالاستناد الى مصاريف الانتاج الدنيا وليس الربح الأقصى للرأسمالي . وقد عمل فبر لنشر هذه النظرية ، التي أصبحت جزءاً لا يتجزأ من الجغرافيا الاقتصادية معتبراً إياها « العلم الذي يبرهن نظرياً عن مكان اختيار العمليات الاقتصادية في اقليم معين »(^) . وقد أدخل فبر في الجغرافيا الاقتصادية طريقة الحساب ، كما اقترح العديد من الوسائل والطرق (وليس المنهجيات) لتحديد اختيار أمكنة المؤسسات بواسطة خطوط المصاريف المتساوية ، برسم الخطوط المغلقة أو الايزوليني (Isolignes) . إنما يبدو « أن القيمة العملية لنظرية فبر حول التوزع الجغرافي للصناعة تكمن ، في ظل الرأسمالية الاحتكارية ، في البرهنة ليس على التوزع الجغرافي للصناعة تكمن ، في ظل الرأسمالية الاحتكارية ، في البرهنة ليس على الانتاج وابتلاع الشركات الكبرى للمؤسسات الصغيرة »(٩) .

وبذلك كان فبر أول من حاول تقديم نظرية كاملة متكاملة ومنطقية منسجمة مع ذاتها حول توزع المؤسسات الصناعية الرأسمالية . وباسم فبر ترتبط قمة تطور نظرية توزع الانتاج البورجوازية .

وأي توافق تاريخي مع غيره ممكن إنما هو مجرد صدفة ، ويبقى فبر محتلاً ، في

Saouchkine, Geog. Ec. p 70 (0)

Saouchkine, Geog. Ec. p. 71 (7)

 ⁽٧ انظر . فبر ، توزع الصناعة ، ١٩٠٩ ، وقد ترجم الى اللغة الروسية باقتضاب وظهر سنة ١٩٣٦ ، نقلاً
 عن د. إيزرد ، « النحليل الاقليمي » .

Saouchkine, Geog. Ec. p. 74 (A)

Saouchkine, Geog. Ec. p. 74 (9)

تاريخ تطور نظرية توزع الانتاج البورجوازية ، مثيل المكان الذي يحتله د. ريكاردو في تاريخ الاقتصاد السياسي البورجوازي ، ففبر ، على غرار ممثلي المدرسة الكلاسيكية في الاقتصاد السياسي البورجوازي ، رمى الى وضع نظرية أبدية وكلية ، بمعنى خارج إطار التطور التاريخي ، نظرية لتوزع الانتاج ، تحاول حل المسألة من منطلق مؤسسة واحدة وإلى حد ما معزولة عن غيرها على غرار ما كان الأمر ، بالنسبة للمؤسسة الزراعية ، عند جوهان تونين (٣٢) . وهذا الموقف الرامي الى تناول الموضوع من خارج الاطار التاريخي وبالنسبة لمؤسسة منفردة منعزلة أدى بفبر وبكلاسيكيي الاقتصاد السياسي الى إفراغ قوانين الاقتصاد السياسي من كل محتواها الاجتماعي والاقتراب من القوانين الطبيعية . ومن المنطلقات الطبيعية وصلوا الى الظواهر الاقتصادية . والجذور المنهجية للتناقض في كل من نظريتي فبر وريكاردو إن لم تكن هي ذاتها في الكثير من المنطلة ، فإنها تتشابه ، دون ريب .

وفترة من الزمن فيها بعد اقتصرت دراسات الاقتصاديين البورجوازيين ، في ميدان عملية توزع الانتاج ، إما على الانتقائية بإضافة عناصر غريبة كلياً عن الموضوع على نظرية فبر ، وإما على دراسة المسائل الضيقة الخاصة في الموضوع ، مما أدى الى الانقطاع عن النظرية العامة في الموضوع . أما في المراحل اللاحقة ، فقد عرف بعض الاقتصاديين البورجوازيين محدودية نظرية فبر، التي تناولت عملية توزع الانتاج من وجهة نظر المؤسسة المنفردة . ف « انفلندر » و« غوفر » و« بريديول » و« بالتفر » وغيرهم من المؤلفين الباحثين قد فهموا كل الفهم العلاقة المتبادلة فيها بين المؤسسات في إطار قطاع معين ، وعلى هذا الأساس قاموا بدراسة مجموعة من مسائل التوزع للمنتجات ، على نطاق الاقليم أو التوزع الاقليمي للمنتجات . وبهذه الطريقة فقد انتقلوا من المؤسسة المنفردة الى القطاع المعين . وهذا بالضبط ما يلبي ، على أكمل وجه ، المصالح العملية للاحتكارات المعنية في الموضوع . ولكن تشاء الصدف أن لا يتمكن أحد من هؤلاء الباحثين في الموضوع ، على نطاق القطاع ، من الانتقال بنتائج أبحائه للدرجة وضع نظرية عامة لعملية توزع الانتاج . واقتصر الوضع ، في معظم الأحيان ، على مجرد اقتراح بعض المفاهيم الافرادية المجتزأة ، والتي غالباً ما كانت ضعيفة الترابط ؛ وحتى أحياناً متناقضة فيها بينها .

وفيها بعد ، فإن المجموعة الكبيرة العدد من الاقتصاديين ، في الولايات المتحدة الاميركية برئاسة إيزرد ومعهم ليوشن في ألمانيا ، ذهبت أكثر الى الأمام . فقد اتضحت لهؤلاء الاقتصاديين العلاقة الوثيقة المتبادلة فيها بين المؤسسات المتوزعة ، ليس فقط بالنسبة لقطاع واحد معين ، وإنما لعدة قطاعات ، سيها المتاخمة لبعضها البعض والمتداخلة فيها بينها , وهنا فقد حاز الاقتصاديون الاميركيون نجاحات محددة في وضع طرق دراسة العلاقات المتبادلة ، داخل القطاعات وفيها بينها ، والتي تحدد توزع انتاج

مختلف المنتجات ، وحتى أيضاً التحليل الكمي لهذه العلاقات باستعمال الأساليب الرياضية الحديثة . لذلك فمنجزات الاقتصاديين الاميركيين هنا ذات أهمية كبيرة بالنسبة للاقتصاديين والجغرافيين الاقتصاديين السوفييت ، كما مر معنا .

وبالرغم من وصول هؤلاء الاقتصاديين ، نجا فيهم الاميركيون ، الى بعض التفاصيل الهامة ، نتيجة التحاليل المفذلكة والمنمقة ووضع بعض العلائقية الخاصة أيضاً ، بالرغم من ذلك فلم يتمكن أحد من هؤلاء الاقتصاديين البورجوازيين المحدثين من وضع نظرية عامة لتوزع الانتاج الرأسمالي .

هذا وحتى الاقتصادي الاميركي المشهور ف. ليونتيف ، الذي تمكن من الوصول الى منجزات محددة في طرق دراسة العلائقية فيها بين القطاعات ووضع ميزان لها ، وبشكل خاص التحليل على أساس النفقات ـ المنتجات ، حتى ليونتيف هذا لم يتمكن من وضع نظرية عامة لتطور اعادة الانتاج الاجتماعي توازي بالمقابل نظرية كارل ماركس . وحتى إيزرد ، الذي عمل فترة ، بشكل غير مباشر ، مع ليونتيف ، إيزرد نفسه مع معاونيه وزملائه ، الذين نجحوا في وضع طرق دراسة واقع حال العلائقية فيها بين القطاعات داخل الأقاليم وفيها بينها أيضاً ، جميع هؤلاء لم يتمكنوا من أن يصلواهالى التعميم النظري لنتائج أبحاثهم الموسعة ، وبالتالي وضع نظرية عامة لتوزع الانتاج .

لقد دشن ف. ليونتيف عصر « المدرسة الوصفية التجريبية » وأعلن التجريبية هدفاً واعتبرها أعظم منجزات علم الاقتصاد البورجوازي المعاصر. والى هذه المدرسة ينتمي او. إيزرد. هذا وبالامكان موافقة ف. ليونتيف على أن مدرسته « وضعت الكمية الكبرى من المعطيات التجريبية ، التي لا تقدر بثمن » ، كما وضعت « التكنيك أو الأسلوب الدقيق للتحليل الاحصائى للعلائقية المتبادلة المجتزأة (١٠).

إنما من المعروف أن العلم الصحيح يبدأ فقط عندما يتمكن الباحث من أن يستخلص القوانين من المجموعة الكبيرة للوقائع التجريبية ، أي أن يضع النظرية العامة ، التي تعمم وتفسر المعطيات التجريبية المتجمعة . وبالتالي فاعلان التجريبية والوصفية كفاية للبحث هو أفضل دليل على الجمود والتحجر في العلم البورجوازي .

وقبل استعراض قانونية توزع الانتاج الاشتراكي لا بـد من استعراض مـوجز لتـاريخ هـذه العملية منـذ قيام النظام الاشتراكي؛ عـلى أثر ثـورة أكتـوبـر في روسيـا القيصرية وظهور الاتحاد السوفييتي الى الوجود .

⁽١٠) ف. ليونتيف، دراسة هيكلية الاقتصاد الاميركي، مترجم الى الروسية عن الإنكليزية، منشورات الدولة السياسية، موسكو ١٩٥٨، ص ١٤ ـ ١٥، نقلًا عن و. إيزرد، التحليل الاقليمي .

تاريخ تطور توزع الانتاج في النظام الاشتراكي

إنما كون الحاضر يحمل آثار الماضي ، فلا بد من إلمامة ولـو خاطفـة لماضي مهـذا الموضوع في روسيـا القيصريـة، قبل الأخـذ به في الاتحـاد السوفييتي فيـما بعد عـلى أثر الثورة .

لقد اهتم بدراسة المناطق الطبيعية والزراعية في روسيا كل من الجغرافيين والاقتصاديين . فمنفذ العام ١٨٤٨ حياول س . آرسنيف ، في « الاحصائيات الروسية » ، الأخذ بعين الاعتبار المؤشرات المهيزة للمناطق (أنظر ما ورد عنه في « تاريخ تطور توزع الانتاج في النظام الرأسمالي » من هذا الفصل السابع وكذلك ما ورد عنه في « تاريخ تطور الجغرافيا الاقتصادية » في الفصل الثاني) . كذلك نشر أ . س . ارمولوف ، في سنة ١٨٧٨ « تنظيم الاقتصاد الريفي » ، حيث حاول أن يأخذ بعين الاعتبار المؤشرات المميزة للنشاط الاقتصادي ، سيما الريفي ، في مختلف المناطق . هذا وفي كل من دراسة د . أ . مندليف ، في سنة ١٨٩٨ (أنظر ما ورد عنه في تاريخ تطور الجغرافيا الاقتصادية في الفصل الثاني) ، ودراسة د . أ . ريختر ، في سنة المهمد ويشمل في تاريخ تطور الجغرافيا الاقتصادية في الفصل الثاني) ، ودراسة د . أ . ريختر ، في سنة المهمد ويشمل في تاريخ تطور الجغرافيا الاقتصادية في الفصل الثاني) ، ودراسة د . أ . ريختر ، في سنة المهمد والتجارة ، كعناصر لعملية التوزع الاقليمي .

كما تنبغي الإشارة الى أن كل ما ورد في العنوان الأسبق « تاريخ تطور تـوزع الانتاج في النظام الـرأسمالي » ويتعلق بـروسيا وعلماء روس يصلح لـلأخذ بـه في هذا المقطع التاريخي التمهيدي « لتاريخ تطور توزع الانتاج في النظام الاشتراكي » عـلى أثر نورة أوكتوبر الاشتراكية الكبرى .

وهذه المحاولات للتوزع الاقليمي للانتاج (الاقتصاد الاقليمي) أخذ بها مجدداً في ظل النظام السوفييتي وبدأ من العشرينات ، كما استمرت بعد الحرب العالمية الثانية على يد الاقتصاديين السوفييت أمثال س. ج. ستروميلين وف. س. نمنتشينوف ون. كالاسوفسكي . فمنذ العام ١٩٢٠ فإن خطة « غويلرو » حوت الخطوط العريضة لبرامج اقليمية تناولت ثماني مناطق .

على أنه يتوجب علينا ، قبل البحث في خطة «غويلرو» ، الإشارة ولو السريعة للمضمون الملموس والعائد لتوزع الانتاج في « مسودة خطة العمل العلمي والتكنيكي » التي تحدثنا عنها في تاريخ تطور الجغرافيا الاقتصادية في الفصل الثاني ، وحيث يقول لينين بالحرف الواحد : «التوزيع العقلاني للصناعة في روسيا من وجهة نظر القرب من المواد الأولية وامكانية التخفيض ما أمكن للهدر في العمل بين معالجة المواد الأولية وكل المراحل المتتالية لتحويل المنتجات نصف الجاهزة أو أنصاف السلع

حتى الحصول على السلع الجاهزة »(١١). كما أنه في هذه الوثيقة نفسها تحدث عن «التمركز . . اللانتاج . . . في عدد صغير للمؤسسات الكبيرة »(١٢) وطرح للمرة الأولى ضرورة كهربة الصناعة والنقل والأخذ بها في الزراعة .

أما خطة «إغويلرو» التي سبق وتحدثنا عنها في تاريخ تطور الجغرافيا الاقتصادية في الفصل الشافي ، فهي بمثابة المحطة الفاصلة في عملية الإبداع في بناء النظام الإشتراكي وأدت الى وضع « مشروع التوزع الاقليمي للاقتصاد في العشرينات،» ، الذي سوف نستعرض فيا يلى لما ذكرنا من أهميته .

لقد أعطت خطة «غويلرو» عملاً جماعياً «للتوزع الاقليمي للاقتصاد في روسيا السوفيتات»، قامت به مجموعة من الاختصاصيين بقيادة م. كالينين وغ. كرجيجانوفسكي ، وقد نتج عن هذا العمل الجماعي وثيقتان في منتهى الأهمية فتحتا الطريق الجديد البناء في حقل التوزع الاقليمي للاقتصاد وهما:

- تقرير الغوسبلان (Gosplan) (لجنة الدولة المركزية للتخطيط) للدورة الثالثة للجنة المتنفيذية المركزية لروسيا حول التوزع الاقليمي للاقتصاد في روسيا .

ـ أطروحات التوزيع الاقليمي للاقتصاد عام ١٩٢٢ .

وفي المؤتمر الجادي عشر للحزب (آذار, نيسان ١٩٢٢) أعطى لينين تقديراً كبيراً للعمل المنجز بقوله: « الآن قسمت روسيا الى أقاليم على أساس علمي ، حيث أخذت بعين الاعتبار الظروف الاقتصادية والمناخية وظروف الحياة والتموين بالوقود والصناعة المحلية الخ . . . $^{(17)}$.

فأفكار مشروع العشرينات للتوزيع الأقليمي للاقتصاد تضمنت التدابير الأساسية للجغرافيا الاقتصادية السوفييتية . وقد أشارت الى ذلك أطروحات هيئة اللجنة التنفيذية المركزية لروسيا عندما قالت أن التوزع الاقليمي للاقتصاد يسمح بوضع « مشروع التطور الاقتصادي للاقليم على أساس استعمال كل الامكانيات المتاحة بأقل ما يكون من المصاريف »(١٤) .

. وبذلك أصبح « الاقليم الاقتصادي » « من عناصر النظام المتداخل لاقتصاد البلاد وفي الوقت نفسه شكل بحد ذاته نظاماً للأرض متداخلًا يجمع بالطريقة الأفضل

V. Lenine, œuvres, t. 27, p. 333 (11)

Ibidem p. 333 (\ Y)

V. Lenine, Œuvres, t 33, p. 314 (\\")

⁽١٤) التـوزع الاقليمي للاقتصـاد في اتحاد الجمهـوريات الاشتـراكية السـوفييتية ، مـوسكو ١٩٥٧ ، ص ١٠٣ (باللغة الروسية) ,

ما يكون الموارد الطبيعية وظروف الانتاج والسكان وموارد اليد العاملة وقطاعات الصناعة والزراعة والنقل والتجارة ـ القطاع الثلاثي »(١٥) .

وكما ورد معنا سابقاً فالتوزيع الاقليمي للاقتصاد كان ، ولا يزال بالطبع ، على وثيق العلاقة بتخطيط الاقتصاد الوطني وإدارته . فالواقع ان التخطيط الأقليمي المستنا الى العلم ، أصبح غير ممكن قيامه ما لم يستند الى نظام الأقاليم الاقتصادية . كما أنه لم يعد بإمكان التوزيع الاقليمي للاقتصاد المستند الى العلم ان يكون له معنى حقيقي بناء إذا لم يكن مدعوماً بالتخطيط الأقليمي ، وإذا لم يأخذ بعين الاعتبار تطور قوى الانتاج . وبالتالي أصبح التوزيع الاقليمي للاقتصاد الأساس للتخطيط الأقليمي، وإدارته . وبهذا الصدد تشير خطة «غويلرو» فيها يعود للناحية الإدارية إلى إقامة جهاز في كل إقليم « يعمل على أساس العلاقة الوثيقة بالمركز وحسب توجيهاته ، استناداً لعرفته المفصلة للظروف المحلية ، فيصبح بالتالي قادراً على الإفادة القصوى من الامكانيات المحلية »(١٠) .

هذا وتقسيم البلاد الى مناطق اقتصادية كان ثمرة دراسة جدية غاية في العمق ، بالاستناد الى المبادىء الثلاثة لموضوع « المجال الاقتصادي » وهي :

أولاً ضرورة تقسيم البلاد الى مناطق أو وحدات اقتصادية متكاملة ، ذات وظائف محدَّدة ، إنما في إطار التطور العام لمجمل اقتصاد البلاد . وخطة « غويلرو » التي أتينا على ذكرها ، كانت التجسيد العملي لهذه الفكرة الأولى .

ثانياً ضرورة القضاء على التفاوت وحتى التناقض القائم فيها بين المدن والأرياف والذي يشكل الشرط الرئيسي ، حسب كل من ماركس ولينين ، للوصول الى النظام الشيوعي .

ثالثاً ضرورة المساواة فيها بين مختلف القوميات في إطار الاتحاد ، الأمر الذي يوجب المساواة الحقيقية ، والتي تقوم على الحق في التطور الاقتصادي والثقافي .

كما تنبغي الإشارة الى أن هذه المبادىء الثلاثة لم تعد موضوع جدل أو خلاف ما حتى فيما بعد ، على اعتبار أننا نجدها مجدداً وكما هي في تقرير ف. س. نمنتشينوف لسنة ١٩٥٨ والعائد للمؤتمر الذي عقد في « ايركوسك » ، من أجل دراسة التطور الاقتصادي لسيبريا الشرقية .

كذلك تنبغي الإشارة هنا الى الجغرافي إ. الكسندروف ، الـذي وضع مشروع

Saouchkine, Geog. Ec. p. 85 (10)

⁽١٦) خطة كهربة روسيا ، ص ٤٠ ٥ (باللغة الروسية) .

« التوزع الاقليمي للاقتصاد في اتحاد الجمهوريات الإشتراكية السوفييتية كنظام مجمعات اقليمية للانتاج » ، وبالشكل الملموس ، حيث نكتفي بمجرد ذكر مشروع المحطة الكهربائية « الدنيبر » للسنوات ١٩٢١ / ١٩٢٧ . وقد تبسطنا بالنسبة لهذا الجغرافي ، الله عب دوراً حاسماً وتطبيقياً بارزاً في قضايا توزع الانتاج ، في عملية بناء الاشتراكية في وطن الإشتراكية الأول ، في الفصل الثاني ، عند الحديث عن « تاريخ تطور الجغرافيا الاقتصادية » .

هذا والجغرافي ن. بارانسكي ، الذي تميز عن الكسندروف بمقدرة التعميم والإستنتاج للقضايا التطبيقية ، التي كان يشارك فيها أيضاً ، وبالتاني عبر الرؤيا النظرية اعتبر الأقاليم الاقتصادية في اتحاد الجمهوريات الاشتراكية السوفييتية « كأنظمة متداخلة في قلب نظام التقسيم الاجتماعي للعمل الأكثر تعقيداً منها ، وذلك داخل البلاد كما في خارجها ، على المستوى العالمي »(١٧) . وهذا يذكرنا بمعظم قوانين توزع الانتاج في النظام الاشتراكي وخصوصاً القانونين الخامس والسادس ، وحتى يعتبر استشفافاً لهما ، مع العلم أن لينين كان له مثل هذه الرؤيا قبل بارانسكي .

كما أخذ بارانسكي « بتوزع قطاعات الاقتصاد الوطني في تكاملها وعلائقيتها السببية ، وذلك حسب حاجاتها المعينة ، فيها يعود للموارد الطبيعية والبشرية والمادية والتكنيكية ، وحسب حاجات الانتاج في عملية تشكيل الاقاليم المتخصصة في فرع معين وتنظيم طرق المواصلات المحلية وفيها بين الأقاليم وحتى الدولية »(١٠١) . وبذلك يكون قد حل التناقض الذي برز على أثر الثورة ، وأشرنا اليه آنفاً في العرض التاريخي لتطور الجغرافيا الاقتصادية في الفصل الثاني (أنظر المقاربة الديالكتيكية الثالثة للجغرافيا الاقتصادية لديه) ألا وهو التناقض بين الاتجاه القطاعي والاتجاه الاقليمي عبر الجمع بينها .

والمبدأ الأساسي التطبيقي أو العملي ، بالنسبة لما نعالج من موضوع ، يدعى « مبدأ الانتاج » أو « مبدأ الطاقة » . وهو يفترض تقسيم البلاد الى مناطق اقتصادية كما رأينا لدى الكسندروف وبارانسكي ، بحيث يمكن الحصول ، في كل منها ، على أقصى ما يمكن من الانتاج بأقل ما يمكن من التكاليف . وبالنسبة لسنة ١٩٢١ كان المقصود أقل ما يمكن من استعمال الطاقة ، مما يفسر بالظروف الاقتصادية لتلك الفترة بالطبع .

وهذه الفكرة التي أوردنا ، نجدها بشكل ملموس ، واضح كل الوضوح ، عند أحد مؤسسي الجغرافيا الاقتصادية السوفييتية ن. كالاسوفسكي الذي تعرفنا عليه بشيء

Saouchkine, Geog. Ec. p 88 (1V)

Saouchkine, Geog. Ec. p. 88 (\A)

من التفصيل في الفصل الشاني ، والذي يقول عنه ت. كالاشنيكوف ون. كازانسكي ، في مقدمة كتابه « نظرية التوزع الاقليمي الاقتصادي »(١٩) « في كتاب ملفت للنظر نشر في تلك الفترة (المقصود سنوات الشلاثينات و المؤلف) بعنوان « مستقبل المجمع الصناعي » « أورال و كوزنتس » ظهر الجديد عند كالاسوفسكي في تناول الجغرافيا ، فهو يبدأ بالدراسة المخططة للأشكال الاقليمية للمجمعات المتوقعة بهدف الحصول على الوفر في مستوى الانتاج ، عن طريق انقاص الخسائر في الطاقة والنقل والمواد الأولية والعمل والتجهيز ، وبفضل الربح المتأتي عن ذلك اختصار مدة عملية الانتاج نفسها »(٢٠).

وقد ورد في تقرير اللجنة ، التي تشكلت في العام ١٩٢١ ، لدى لجنة الدولة للتخطيط على أثر إنشائها ، والتي استوحت المبادىء النظرية المنهجية الماركسية اللينينية الثلاثة التي أوردنا آنفاً ما يلي : «على كل منطقة اقتصادية أن تشكل مجمعاً انتاجياً متكاملاً يكون بمثابة عضو اقتصادي مستقل ، إنما يعمل بالتعاون مع المناطق الأخرى ، على أساس التوزيع العقلاني للعمل والتآزر الفعال . وتوزيع العمل فيها بين الاتحاد والمناطق ، يقوم على أساس التحديد العقلاني للاقتصاد المحلي المستقل وللوحدات الوطنية وللاقتصاد الاتحادي »(٢١) .

كما ورد على لسان اللجنة المشار اليها « المقصود بتحديد المنطقة تحديد الاقليم المعني من وجهة النظر الاقتصادية ، إنما غير المغلق على نفسه . . كونه يشكل الطاقة الفعلية والكامنة للقيام بهذه الوظيفة أو تلك في عملية التطور الديناميكي العام لاقتصاد البلاد »(٢٢) . وبالتالي فالمنطقة الاقتصادية هي « تعبير وظيفي » للنشاط الاقتصادي .

وقد حدد كلاسوفسكي هذه العملية الابداعية المتفوقة: التوزع الاقليمي للاقتصاد بما يلي: «يعني التوزع الاقليمي للاقتصاد ان الانتاج موزع في أقاليم البلاد في مجموعات محددة تستجيب للتداخل الطبيعي لمصادر الطاقة والمواد الأولية وللظروف الجيو - اقتصادية العامة والنقل في الأقاليم . من جهة أخرى فمجموع الأقاليم الاقتصادية يفترض أن يشكل نظام دولة يسهل إدارة الموارد الاقتصادية . بتعبير آخر

N Kolossovski, Théorie de la Régionalisation Economique, Editions du Progrès , Mos- (14) cou, 1975, (traduit du russe). (Kolossovski, Théorie de la Régionalisation Economique... p.

⁽ فيها بعد . . .

هذا مع الاشارة الى أنه صدر باللغة الروسية سنة ١٩٦٠ واستعنا به بالأفضلية

Kolossovski, Théorie de la Régionalisation Economique Introduction p. 6 (11)

V. Blan et H. Chambre, L'U.R.S.S. Magellan, P.U.F. Paris, 1975, Introduction p. 10 (۲۱) (Blancet Chambre, L'URSS P) (فيا بعد)

Blanc et Chambre, L'U.R.S.S., P. 10 (YY)

فإن التوزيع الاقليمي للاقتصاد هو طريقة محددة لاعادة البناء التكنيكي والاقتصادي للانتاج ، على أساس الطاقة والنقل وعلى أساس التنظيم المتداخل لعمليات الانتاج ، المشروطة ليس فقط بمستوى العلم والتكنيك وإنما أيضاً بالمستوى الاجتماعي لتطور البلاد »(٢٣) .

وبالتالي فالتوزيع الاقليمي للاقتصاد هو طريقة للتوزيع العقلاني ليس فقط للمؤسسات المنعزلة وحتى بعض قطاعات الاقتصاد، وإنما لتداخلها المجمعي المنطقي، الذي تحسسه لينين وقدر أهميته للمستقبل، في مؤلفه، الذي أشرنا اليه أنفاً، « الامبريالية أعلى مراحل الرأسمالية ».

انجز كلاسوفسكي فيها بعد حل قضية المجمعات الاقليمية للانتاج في الجغرافيا الاقتصادية السوفييتية . فحسب رأيه فإن عبارة « المجمع الأقليمي للانتاج » تعني « التداخل المتبادل الشروط لمؤسسات ومقاطعات قائمة في اقليم معين محدد (المجمعات المحلية) أو في وحدة أو منطقة اقتصادية كبرى أو جزء منها (المجمعات الأقليمية) . . . ومع تواجد العلاقات التكنولوجية العميقة ، فالمجمع يأخذ شكل « المجمع الانتاجي » أو « التجمع الانتاجي » أو « التجمع الانتاجي » أو « المجمع في المختاجي ألا المجمع في المحتمع الاشتراكي ، ذو تجهيز بالطاقة والميكنيك ، هو الشكل المضاف الى تداخل معين للموارد الطبيعية في الأقليم أو الموارد الطبيعية المقدمة جزئياً من أقاليم أخرى » (٢٤) .

وكتب كلاسوفسكي أيضاً « الدراسة الجيو ـ اقتصادية للمجمعات تقوم على تحليل تركيبها والعلاقات فيها بينها والبحث عن القوانين التي تقود تطورها »(٢٥) . هذا ولإستخراج القوانين التي تقوم عليها هذه المجمعات يجب الاستناد الى « الانتاج المادي بشكل عمليات انتاج طاقية نموذجية متكررة بشكل كبير في عدد من الأقاليم »(٢٦) . وفيها بعد وسّع كلاسوفسكي هذه الحلقات النموذجية الانتاجية الطاقية لجعلها دورة عامة بقوله « بسبب التطور المخطط للمجتمع الإشتراكي ، تتكرر وبشكل مستمر في بعض الأقاليم ، ليس فقط العملية الانطلاقية للانتاج الطاقي الضخم ، وإنما أيضاً الحلقة الواسعة للانتاج المتجمع حول العملية الانطلاقية بالتداخل مع العلاقات

⁽٢٣) ن. كلاسوفسكي ، نظرية التوزع الاقليمي للاقتصاد ، موسكو ١٩٦٠ ، ص ٢٥١ (باللغة الروسيـة) (فيها بعد كلاسولمسكي ، نظرية التوزع الاقليمي للاقتصاد ص . . .) .

⁽٢٤) كلاسوفسكي ، نظريَّة التوزع الاقليمي للاقتصَّاد ، ص ١٤٢ ـ ١٤٣ (باللغة الروسية) .

⁽٢٥) المرجع السابق نفسه ، ص ١٤٢ ـ ١٤٣ (باللغة الروسية) .

⁽٢٦) المرجع السابق نفسه ، ص ١٤٤ (باللغة الروسية) .

المتعددة الأشكال (الأفقية والعامودية الخ . .) $^{(YY)}$.

وفي العام ١٩٦٥ ازدادت الدقة في التحديد للتطور المتداخل للاقليم أو المنطقة الاقتصادية ، بحيث فهم بذلك « وجود العلاقات الحميمة فيها بين مختلف المراكز الاقتصادية في المنطقة الاقتصادية ، وكذلك فيها بين هذه المراكز ومناطق الجذب العائدة لها . والقاعدة للمجمع الاقتصادي الاقليمي تتألف من فروع الصناعة التي تخصصت فيها المنطقة المعنية بالنسبة لمجموع الاتحاد »(٢٨) .

كما تنبغي الاشارة الى أن تقسيم البلاد الى أقاليم أو وحدات أو مناطق اقتصادية ، قد أخذ بعين الاعتبار ضرورات التقسيم الاداري للبلاد ، مع التركيز على أهمية التقسيم الاقتصادي ، بحيث يمكن القول «أن التقسيم الاداري » « مكزوز » (Calqué) عن التقسيم الاقتصادي ، الأمر الذي يسمح بالتطور المتناغم والمتوازن بالنسب المثلى ، للانتاج الاشتراكي الموسع ، سواء أكان على مستوى الدولة أو على مستوى المناطق الاقتصادية »(٢٩) . والأخذ بعين الاعتبار التقسيم الإداري للبلاد يعود لتواجد القطاعات الاقتصادية فيها ، سيها الصناعية الرئيسية وتسلسلها من الوزارة الاتحادية المركزية ، عبر وزارات الجمهوريات الفدرالية ، الى المؤسسات ، في إطار المناطق الاقتصادية . وبالتالي فتقسيم البلاد الى مناطق اقتصادية لم يحل المشكلة الصعبة المعقدة ، ألا وهي : مركزية المقررات ولا مركزية التنفيذ لمجمل الاقتصاد ، على أقل تقدير حتى سنة ١٩٥٧ ، على اعتبار أنه في تلك السنة أنشئت « السفنار خوزات » والبناء ، لكنها ألغيت في سنة ١٩٦١ ، مع بدء الاصلاح الاقتصادي . هذا كها أخذت هنا بعين الاعتبار أيضاً العلائقية فيها بين التوزع الاقليمي للاقتصاد والتركيب القومي طنا بعين الاعتبار أيضاً العلائقية فيها بين التوزع الاقليمي للاقتصاد والتركيب القومي حينه .

وتجدر الإشارة بهذه المناسبة الى العلاقة القائمة فيها بين التخطيط والمناطق الاقتصادية ، حيث أصبحت عملية التوزع الاقليمي للاقتصاد (الاقتصاد الاقليمي) من عنصر التخطيط على مستوى البلاد بمجملها . وهذا ما أخذنا به بشيء من التفصيل في تاريخ تطور الجغرافيا الاقتصادية في الفصل الثاني .

هذا كما وضعت لما بعد الحرب خطة لمدة ١٥ سنة (١٩٤٣ - ١٩٥٧) قسمت

⁽٢٧) المرجع السابق نفسه ، ص ١٤٤ (باللغة الروسية) .

Blanc et Chambre, L'U.R.S.S., P.P. 10-11 (YA)

A. Lavrichtcheve, Geographie Economique de l'U.R.S.S. Editions du progrès, Moscou(۲۹) 1968, p.p. 11-12 Lavrichtchève, Geographie Économique de l'U.R.S.S. (نيا بعد)

البلاد الى ١٣ منطقة ، حسب أطروحة إدارة الدولة المركزية للتخطيط في نيسان ١٩٤١ .

وقد استمرت دراسة المناطق أو الوحدات الاقتصادية الكبرى فيها بعد ، وعلى أساس المجمعات ، وزاد عددها ليصل الى السبعة عشر . ونتيجة لتراكم الخبرة في عملية بناء الاقتصاد الوطني الاشتراكي برزت المقدمات اللازمة لدراسة توزع هذه الوحدات الاقليمي وتبطورها أيضاً . وهنا وحسب شهادة كرجيجا نوفسكي فان كالاسوفسكي قد عمل ، في الفترة اللاحقة للثورة ، أكثر من غيره بكثير في نظرية التوزع الاقليمي للاقتصاد . ويعتبر كالاسوفسكي أحد مؤسسي الجغرافية الاقتصادية السوفييتية كها ذكرنا آنفاً . وقد وصل الى النظري في هذا الموضوع ، عبر النشاط العملي ، وأنهى حياته كأستاذ لهذه المادة في جامعة موسكو ، وكان قد باشر العمل في أكاديمية العلوم للاتحاد السوفييتي (١٩٣١ - ١٩٤٦) . فبدءاً من العمل ١٩٣١ كان كالاسوفسكي يقدم محاضراته في كرسي الجغرافية الاقتصادية ، في جامعة موسكو ، بناء كلاعوة من مؤسس المدرسة السوفييتية للجغرافيا الاقتصادية ن . بارانسكي .

لقد وضع كالاسوفسكي المبادىء الأساسية للتوزع الاقليمي للاقتصاد في اتحاد الجمهوريات الاشتراكية السوفييتية ، على أساس تعميم تجربة بناء الاشتراكية المخطط ، التي شارك فيها بنشاط فعال (٣٠٠) . فقد عمل في إدارة التخطيط المركزي للدولة من سنة ١٩٢١ حتى ١٩٣١ ، حيث اهتم بتنظيم المؤتمرات المتعلقة بالتوزّع الاقليمي للاقتصاد وأيضاً تلك العائدة لدراسة القوى المنتجة في مختلف المناطق (الوحدات الاقتصادية) ، كما اهتم كالاسوفسكي « بتنظيم المناطق كمجمعات انتاج متداخل ، ذات تخصص محدد ، وعلى أساس المهام الاقتصادية الموزعة فيها بين الاتحاد والمناطق . . . والكل ممركز في خطة الدولة »(٣١) ؛ وقد وردت هذه الفكرة بقالب آخر ، ذي صفة نظرية في أطروحات خطة « غويلرو » .

كما لا بعد من الإشارة الى أن عملية التوزع الاقليمي للاقتصاد ، بالنسبة لكلاسوفسكي ، كانت عملية تاريخية عالمية قادرة على خلق جغرافية قوى الانتاج وعلاقات الانتاج في العالم . وقد وصل الى اكتشاف القانون اللذي يحكم التطور المتداخل لقوى الانتاج في المجتمع الاشتراكي ، وهو التوزع الاقليمي للاقتصاد ، المؤدي الى المجمعات الانتاجية في الوحدات الاقتصادية ، بحيث يتسنى الحصول على المؤدي الى المجمعات الانتاجية في الوحدات الاقتصادية ، بحيث يتسنى الحصول على

(٣١) ملخص هذه المبادىء بشكل ملموس يمكن العودة اليه في كتابه .

⁽٣٠) ن. كلاسوفسكي ، قضايا تنظيم التوزع الاقليمي للاقتصاد في اتحاد الجمهوريات الاشتراكية السوفييتيـة ، مجلة الاقتصاد المخطط، العدد ٦ سنة ١٩٢٩ ، ص ٢٠ (باللغة الروسية) .

المنتجات بأكثر ما يكون من الكمية وأرفع ما يكون من النوعية مع أقـل ما يكـون من النفقات .

الواقع إن علم الجغرافية السوفييتية الحديث مدين لكلاسوفسكي بالكثير ، سيما دأبه لتحويل هذا النوع من المعرفة من علم وصفي الى علم نظري بناء .

فيها بعد أصبح الهاجس إدخال عامل المدى الاقتصادي ، الأمر اللذي أشار اليه الاقتصادي ف. س. نمنتشينوف في سنة ١٩٦١ عندما قال « إذا كان لعامل الزمن دوره الكبير في نظرية النمو الاقتصادي ، فلعامل المدى الاقتصادي دوره المماثل في نظرية توزع قوى الانتاج . ومن دون شك أن النمو الاقتصادي غير وارد من دون المدى الاقتصادي اللازم له ، كها أن التوزع العقلاني للإنتاج غير وارد وغير معقول المدى الاقتصادي اللازم له ، كها أن التوزع العقلاني للإنتاج غير وارد وغير معقول خارج إطار الزمن «(٣٢) . إنما يبقى الزمن هو هو ، سواء أكان في الماضي أو الحاضر، ألا وهو الحصول على الحد الأقصى من المنتوج الاجتماعي في منطقة معينة بواسطة الحد الأدن من التكاليف .

على أن كل ما ذكرنا لا يعفينا من الإشارة الى من سبق كلاسوفسكي وغيره في هذا الموضوع وبشكل خاص نظرية التقسيم الأقليمي للعمل الاجتماعي ونظرية التوزع الأقليمي للاقتصاد القائمة عليها ، عنينا مؤسسي الماركسية .. ماركس وأنجلز .. ومجسدها .. رجل الدولة الفيلسوف والفيلسوف رجل الدولة (حسبا يرى أفلاطون في جمهوريته) لينين المكمّل للماركسية نظرياً ، بالاستخلاص والاستنتاج والتعميم من التطبيق الخلاق المبدع لها في الحياة ، عبر بناء أول دولة اشتراكية في العالم . نقول هذا خصوصاً ونحن بصدد العنوان « تاريخ تطور وتوزع الانتاج في النظام الاشتراكي » .

فمعروف أن لينين أعار اهتماماً خاصاً نظرية التقسيم الأقليمي للعمل ، التي وضعها ماركس ، وعمل على تطويرها في مؤلفه الأنموذج للبحث العلمي «تطور الرأسمالية في روسيا » وكذلك الأمر بالنسبة لنظرية التوزيع الاقليمي للاقتصاد ، التي وضعت في القرن التاسع عشر في روسيا ، حيث «أعطى لها معنى جديداً وتركيباً علمياً متناغهاً وبعداً أممياً كبيراً »(٣٣).

كما أشار لينين إلى أن التقسيم الاجتماعي للعمل يحوّل الزراعة الى صناعة ، بمعنى الى قطاع اقتصادي منتج للبضائع . فعملية التخصص تخلق « مناطق أو أقاليم زراعية متخصصة وأنظمة اقتصاد زراعي »(٢٤) .

Blanc et Chambre, L'U.R.S.S. p. 15 (TY)

Saouchkine, Géog. Ec. p. 30 (TT)

V. Lenine, œuvres, t. 3, p.p. 27-28 (71)

وعبارة « منطقة » أو « اقليم » حُددت لأول مرة في الأدبيات العلمية الماركسية . فالأقليم الاقتصادي والزراعي النخ . . ، عند لينين ، ليس معناه مجرد النوصف الاقتصادي للمقاطعات ومقارنتها ، كها كان الوضع عند العلهاء الروس قبله ، إنما هو « التعبير للعملية الاقتصاديـة لتقسيم العمل الاجتماعي الأقليمي والتخصص الاقتصادي » (٥٣) ، فحسب لينين أصبح التحليل الأقليمي وسيلة لا غني عنها لدراسة تطور الاقتصاد الرأسمالي وكذلك التحليل العلمي للاقتصاد الاشتراكي . وهذا لدرجة أن لينين ينتقد تحليل المعطيات الاقتصادية لمجمل البلاد من دون الأخذ بها عبر المناطق أو الأقاليم وتخصصها . وهذا أمر أساسي بالنسبة للجغرافيا الاقتصادية .

كما يقول لينين « . . . ان تقسيم العمل بشكل عام مرتبط بشكل مباشر بالتقسيم الأقليمي للعمل ، بحيث أن بعض الأقاليم متخصصة في انتاج سلعة واحدة وأحياناً نوعاً واحداً من هذه السلعة وحتى جزءاً معيناً من هذه السلعة »(٣٦) .

وفي مؤلفة « الامبريالية أعلى مراحل الرأسمالية » زاد لينين من الإيضاح اطروحته حول التطور غير المتساوي في الانتاج الرأسمالي التي أشار اليها وبدأها في مؤلفه « تطور الرأسمالية في روسيا » .

فالرأسمالية الاحتكارية تُميّز بتطور غيرمتساو للغاية ، يظهر على النطاق الاقليمي وفي المدى التاريخي في التوزع غير المتساوي لقوى الانتاج ، ويعطي لينين لذلك مثلا ملموساً وعلى النطاق العالمي فيقول « ان التوزع غير المتساوي لشبكة خطوط السكك الحديدية وعدم التساوي في تطورها هو الميزانية (بمعنى الجردة الحسابية -المؤلف) للرأسمالية الاحتكارية المعاصرة على النطاق العالمي «٣٧».

كما يشير لينين في هذا الكتاب الى اقتسام العالم بين الدول الاستعمارية من أجل المواد الأولية ، التي تتطور قيمها الاقتصادية مع تطور التكنيك وتغيير العلاقات الاجتماعية . وهذا ما كأن قد أشار اليه في كتيبه « البرنامج الزراعي للاشتراكيين المديموقراطيين في الشورة الروسية الأولى » ، حيث يقول « أن جذور هذه الأخطاء (بالنسبة لبعض الأراضي الصعبة الاستعمال في روسيا ـ المؤلف) تكمن في الأخذ بعين الاعتبار المستوى الحالي للتكنيك والثقافة وإهمال إمكانية التقدم لهذا المستوى » (٣٨) .

إذن فالجغرافية الاقتصادية السوفييتية تطورت بفعل التأثير المباشر للتحولات

Saouchkine, Geographie Economique, p. 31 (70)

V. Lenine, œuvres (3, p. 292 (77)

V. Lenine, œuvres, t 22, p. 206 (YV)

V. Lenine, œuvres, t. 13, p. 265 (TA)

الاقتصادية والاجتماعية التي حصلت داخل البلاد بعد ثورة اكتوبر .

هذا وللمرة الأولى في العالم ، جرى في الاتحاد السوفييتي البناء المخطط للاقتصاد الوطني الموجه نحو استعمال المصادر الأولية الداخلية وليس الخارجية . ويمكن أن نذكر هنا مجرد الذكر خطة « غويلرو » للتطور الاقتصادي لبلاد السوفييت على المدى الطويل والتي سبق وأشرنا اليها آنفاً .

هذا من جهة ومن جهة أخرى فإن جمهورية «أوقراينيا» الإشتراكية السوفييتية تحوي المناطق الاقتصادية الكبرى الثلاث التالية: الشمال الغربي، الدونتس ـ دنيبر والجنوب. أما جمهورية روسيا الإشتراكية السوفييتية المتحدة فتحوي عشر مناطق اقتصادية كبرى (أنظر أسهاءها في الجدول رقم ـ ١ ـ المتوافق مع الخريطة رقم ـ ٣ ـ بدأً من الأعلى حتى بلاد البلطيق).

كما تنبغي الإشارة أيضاً الى أن كل منطقة اقتصادية كبرى تتألف من اقسيام أو أجزاء أو مناطق إذا ما أسمينا المنطقة اقليهاً .

وبمناسبة الحديث عن الوحدة أو المنطقة أو الاقليم ، في إطار التخطيط لتوزع الانتاج في النظام الاشتراكي ، وحيث ظهر الاقليم بمثابة المحور الديناميكي البناء والمجسد للمبادىء الثلاثة للجغرافيا الاقتصادية ، في هذا النظام الاشتراكي ، والتي أشرنا اليها آنفاً ؛ بهذه المناسبة نرى لزاماً علينا ، لامكانية المقارنة مع الأقليم في النظام

الرأسمالي ، الاستعراض ، ولو المختصر في حدود التعريف ، لمفهومه في هذا النظام الرأسمالي المتطور والحديث أيضاً .

فمن وجهة نظر الاقتصادي فإن الأقليم هنا هو حقيقة بثلاثة أوجه .

فالأقليم يمكن أن يميز أولاً ، بكثرة أو قلة التماثل بين أقسامه أو مناطقه ، وبالتالي بانسجامه أو عدمه . وكذلك يمكن أن يدرس بإمكانية أو عدم امكانية تكامل وتداخل مختلف اجزائه أو مناطقه ، وبالتالي بإمكانية أو عدم امكانية الجذب فيه . وأخيراً يمكن أن يتناول الأقليم من وجهة نظر الهدف الذي يرمي اليه ساكنوه فيصبح عندها الأقليم ـ الخطة أو البرنامج (٣٩) .

فنصبح أمام الأقليم المتجانس والأقليم الجاذب والأقليم الخطة أو البرنامج ، فلنر كلًا منها مختصراً عبر التعريف كها أسلفنا .

(Région Homogène) إلأقليم المتجانس

إن مفهوم الأقليم المتجانس ، الذي انتشر مع دراسات السوق ، هو في الوقت نفسه مفهوم كلاسيكي وفي منتهى البساطة . وهو معروف منذ مدة طويلة من الجغرافيين والديموغرافيين والاقتصاديين . وهو «يتوافق مع المدى المستمر ، حيث لكل قسم أو جزء أو منطقة (Zone) خصائص ، قريبة كل القرب ، من خصائص الأقسام الأخرى التي تشكل الأقليم »(٤٠) .

الأقليم الجاذب (Région polarisée)

إن الأقليم الجاذب يرسم مفهوم التكامل المتداخل المتأي عن مشاهدة الاشعاع التجاري والتجمعات المدينية . ومن جراء التبادل الذي يؤلفه فهو غير متجانس ، وبالإمكان تحديده « كمدى غير متجانس ، حيث الأقسام المختلفة تتكامل ويقوم فيا بينها ، وبشكل خاص ، مع القطب المسيطر ، تبادل أكثر مما هو الأقليم المجاور »(١٤) .

⁽٣٩) وللمزيد من التفاصيل بالنسبة للأقليم وحدودها وعلائقيتها وكذلك تعريفاتها بالنسبة لما ذكرنا بالإمكان مراجعة الكتابين التاليين :

Jacques-R. Boudeville, Les programmes Economiques, 3 éd. mise à jour, coll. «Que sais-je?», P.U.F., Paris 1969 (Boudeville, Les Programmes Economiques. p . فيا بعد) - Jacques- R. Boudeville, les Espaces Economiques, 3éd. mise à jour. Coll. «Que Sais-je?», P.U.F. Paris 1970 (Boudeville, Les Espaces Economiques p. فيا بعد)

Ibidem p. 11 (11) Boudeville, Les Espaces Economiques, p. 10 (11)

الأقليم الخطة (Région-plan)

الاقليم الخطة أو البرنامج هو « المدى المستمر ، حيث الأقسام المختلفة تعود لمركز أوخد بالنسبة لاتخاذ القرارات ، على غرار ما هو الأمر بالنسبة للفروع العائدة لركز الشركة الأم »(٢٠٠) . وليس الغرض من الاقليم ــ الخطة اللامركزية الاقتصادية ، إنما التوزع الاقليمي للخطة الإرشادية الوطنية . والمقصود هنا التخطيط الإرشادي في اللدول الرأسمالية المتطورة ، وعلى التحديد فرنسا بالنسبة لمؤلف كتاب « المدى الاقتصادي » جاك يود دفيل .

ونختم الكلام هنا عن الأقليم في النظامين الرأسمالي والاشتراكي بالقول ان الأقليم في النظام الرأسمالي ؛ ان صبح القول انه يرمي الى العدالة الجغرافية والديموغرافية والاقتصادية والاجتماعية وكل ما هو في صلب الاشتراكية ، فهو يرمي اليه في إطار الحفاظ الدائم والمستمر على النظام الرأسمالي . كما أنه برز تحت ضغوطات تطور قوى الانتاج في هذا النظام والتي تخطت الأطر والحدود الوطنية وأدت الى قيام الوحدات القارية الكبرى (السوق الأوروبية المشتركة مثلاً) ، ، حيث ظهرت ضرورة «الأقليم ما الحطة » الوطنية لتلبية الحاجات القارية بين دول الوحدة الكبيرة الجديدة أيضاً . وخير مثال على ذلك الاقليم ما الخطة في اقليم نهري الرون والسون في فرنسا ليكون طريق المواصلات النهرية لأوروبا على المتوسط واختصار الدوران من شواطىء بحر الشمال وأعاليه عبر مضيق جبل طارق الى المتوسط .

هذا في حين أن الأقليم في النظام الاشتراكي ، الى جانب ما يرمي اليه من عدالة تنبع من المبادىء الثلاثة المعروفة (الأقليم الاقتصادي ، المساواة بين الريف والمدينة ، المساواة بين القوميات) ، فهو يعمل لتحقيق ذلك بالقضاء على النظام الرأسمالي في البدء وتجسيد الذي يُعْمَلُ به للقضاء عليه وهو الوسيلة الوحيدة الفعالة لتجسيد ما يرمي اليه حتى النظام الرأسمالي نفسه ، فيها هو فيه من محاولة لا تزال في إطار التجربة ، التي لم تثمر لتاريخه ، كما هو يريد اجتماعياً على ما يبدو لنا .

Ibid, p. 16 (£ Y)

الجلول رقع - ١ -

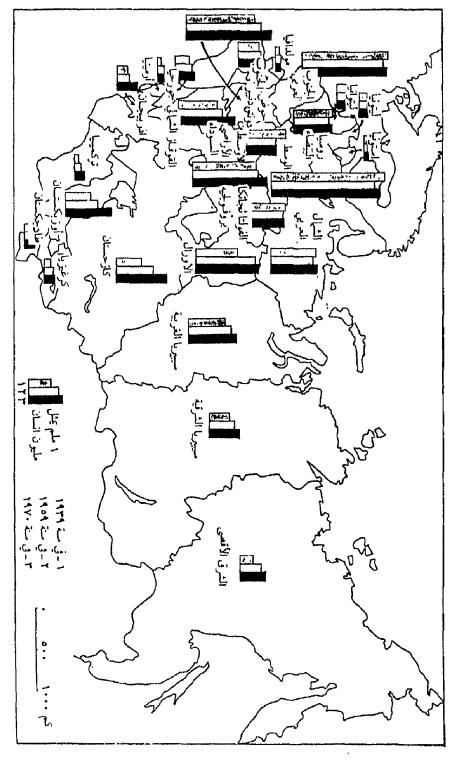
المناطق الاقتصادية الكبرى في اتحاد الجمهوريات الاشتراكية السوفيتية *

. 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7	سانمان الماطق				
7 1 7 4 C C 7 7 0 7	المات مامات الصاعات المامات ا				
1	الماعات				
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	الصلعات				
	لغي في سنة المحالات				
* T T * < 0 > T T T T T T T T T T T T T T T T T T	احالي الأنتح الصناعي في سة ١٩٦٥ ا: اعدة مواد صاعات الصا ان اليام والحشب المحيد ادن اليام والحشب المحيد				
1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	احمالي ا ماعة الاجرت الاجرت				
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	انتمدي				
	ما يخه و				
7 1 2 1 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7	(4) (4) (4) (4) (4) (4) (4) (4) (4) (4)				
	يو فود تو فود د ر المارخ				
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	المصادر الطبية / الأرامي الذراعة				
X X X X X X X X X X X X X X X X X X X	ين الم				
7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7	ما ت				
1 7 6 7 6 7 7 7 7	, E. E. G.				
4.	147-				
T. T	14v. 1 19 5				
(4 () () () () () () () () ()	ر ا				
روسها الغرام المراقبة المراقبة المراقبة الغرام المراقبة الغرائية المراقبة	ا ما طوق الأختصادية الأختصادية				

:		≺	14.4	٠ مر	·-		-,		 -		٠.
:		۲,	12.0	<u>.</u>	٠.	4	<i>:</i> '		٧.٢		۲ م
		۲,	7	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	-<	, <u>, , , , , , , , , , , , , , , , , , </u>	> .<		>		7, 7
	-	<u>ح</u>	۲.۷	7:1	· >	سر ب معر	0				7
THE STATE OF THE S	, et e e e e e e e e e e e e e e		 		.;		, r >		٠,٠		7
The state of the s			0.	7	<u></u>	۲, _۷	<i>:</i> '	TO STATE OF	-:	Marie *	7
	7,7	.≺ .⊣	- - -	. 	·	۲.٤	۲. ۲		هر هر		7.
		:	.			<u> </u>	· .		۴.,۲		
The second of the confidence of the second o		 -1 -	~~{ ^~			,	٠٠. ۲		۱۷.۸		
		7.7		7.	:		-4 -1		7.	TWA-0 IT SAFEE	
		-	<i>:.</i>	:	:		7.7				•
		<u> </u>	77.0	- 1.0		<u>-</u>	7		7,7		7.>
		•	·.	· <	• .		· ; >			,	
***************************************			 	· ·					7		
<u> </u>	77,	7,7	,. 	3.3	;	<i>:</i> >	۲.4				٠٠ - ۲
	۲٦,٠ ٠,١١	T, T 1, TO 14, 40	£ .0 0. T1 17, 00	11,97	1. £V	7.75	T.4 1.07 7.,14		>,1		T. VT
14,137		14,40	١٢, ٨٥	11,41	., 0 1. EV T. OV	1. 1 17.76 7.77	Y 7.9	,	۸, τ. ۲.,٠٦		Y.1 Y. VY 4
ين المناطق اتحاد الجمهوريات ٢٤١,٧٤ الاشتراكية السوفيتية	غيرالموزع	آب الوسطي	كازانوستان	عبر القوقاس	مولداميا	الجنور	الحنوب الغربي	دنيبر	حوص الدونس	اوقرانيا	دومسيا السيصاء

الإستعمار المداف النساءف الشور محممي مصنعي وأفصية فالجدادية ... الكان يات وأشركية أسوياته النمة بروسة الكانوو المشورات ماروك المعود ، موسكو ١٩٦٨ و غلاش - ١٩٦٦ : ٣٠٠ - ١٠١١ : ٣٠٠ - ١٠١١ الله النام الكان الكان

1977 20 10 1-



المناطق الاقتصادية الكبرى في الاتحاد السوفيتي (السكان في السنوات ١٩٣٩ ، ١٩٥٩ ، و١٩٧٠)

الفصل الثامن

توزع الإنتاج في النظام الإشتراكي

قانونية الانتاج في النظام الاشتراكي

إذن فترة بناء الإشتراكية في الاتحاد السوفييتي وباقي البلدان الاشتراكية كانت مناسبة للظهور الواضح كل الوضوح لقانونية توزع الانتاج الاشتراكي . وهنا بالإمكان التفريق بين نوعين أساسيين من هذه القانونية . أحد هذين النوعين يحمل طابعاً عرضياً ويعود بالجوهر الى ضرورة تصفية الخصائص السلبية لتوزع الانتاج والتي برزت في ظل النظام الرأسمالي وهي حالياً على طرفي نقيض مع جـوهر الاشتـراكية . وإلى مثـل هذه القانونية تنتسب مثلًا عملية تصفية القانون الفعلى لعدم تساوي الشعوب ، وكذلك عملية تصفية الوضع الاحتكاري لبعض الأقاليم والمراكز الصناعية ، وأيضاً عملية تصفية الانفصام غير المبرر اقتصادياً فيها بين أماكن استخراج الخامات ومناطق تصنيعها المخ . . . أما النوع الآخر فهي قوانين تـوزع الانتاج ذات الفعـل المستمر عـلى كـل مراحل تطور عملية بناء المجتمع الاشتراكي . والقوانين الأساسية ، في البلدان والأقاليم الاشتراكية ، لهذا النوع هي تطوّر وتوزع المنتجات فيها بين الأقاليم وبالنسب التي تؤمن انتاج الخيرات المادية بأكثر ما يكون من الكمية وبأرفع ما يكـون من النوعيــة مع أقل ما يكون من نفقات عمل الانتاج الاجتماعي . وقد أشار الى هذه القانونية ف. إ. لينين في كتيبه « برنامج العمل العلمي والتكنيكي » عندما تحدّث عن أقل ما يمكن من ضياع في العمل في الانتقال من مرحلة انتباج الى أخرى وحتى الحصول على المنتوج النهائي .

وأحد أهم قوانين الجغرافية الاقتصادية هو توزّع العمل في البلاد ، كأحد أهم أشكال قسمة العمل الاجتماعي . وتدرس الجغرافية الاقتصادية أيضاً العلاقات الاقتصادية داخل الأقاليم وفيها بين الأقاليم وفيها بين البلدان . وتعتبر قسمة العمل الدولية فيها بين مجموعة البلدان الاشتراكية (مجلس التعاضد الاقتصادي بشكل خاص) أرفع أشكال توزّع العمل في البلاد . وهنا لكل بلد من البلدان الاشتراكية

تخصّصه في الانتاج ، ومع ذلك فكل منها يتطوّر كجزء من مجمع اقتصادي موحد كبير بالطبع .

وإن الفعل الدائم للقانونية الاشتراكية لتوزع الانتـاج يؤدي الى تصفية الفـوارق في مستوى التطور الاقتصادي لمختلف البلدان والأقاليم .

- وعلى أساس توزع المحمل في كل بلد على حدة تجري عملية نشوء الأقاليم أو المناطق أو الوحدات الاقتصادية ، أحد أهم قوانين الجغرافية الاقتصادية . فالجغرافية الاقتصادية تجمع بين البحث الافرادي المستقل للمناطق الجغرافية ، حيث الصناعة والنقل وقسم الثروة النباتية وقسم الثروة الحيوانية الخ . . . وبين إظهار القانونية العامة العائدة لتطورها . إنّ عملية تشكيل وتطوير المناطق الاقتصادية وكذلك الأقاليم الصناعية والزراعية لا تتم بشكل منعزل ، بل كجزء من عملية واحدة لقسمة العمل في البلاد وتوزيع قوى الانتاج عليها . ولذلك فالجغرافية الاقتصادية تبحث هذه الأقاليم أو المناطق وكذلك المراكز والأطراف الاقتصادية كنظام موحد لتركيب أو هيكلية الاقتصاد الوطني في البلاد .

وتستعمل الجغرافية الاقتصادية مختلف المؤشرات الاقتصادية لمعرفة وتحديد كمية التوفير الحاصل في العمل الاجتماعي المبلول في مختلف احتمالات توزيع الانتاج وإحدى هذه المؤشرات المعبرة عن كمية العمل الاجتماعي المبلول، والبعيدة عن المدقة، هي كلفة الانتاج الكاملة للسلعة في مكان استهلاكها، والتي يدخل فيها مختلف مصاريف نقل السلعة الى مكان استهلاكها. والاختلاف في حجم كلفة الانتاج بين مختلف الأماكن الجغرافية يتوقف على العديد من الطروف، منها حجم ونوعية وتوزع المواد الأولية في الطبيعة، الوضع الجغرافي، ظروف النقل، تمركز وتشتت الانتاج، التخصص، التعاونيات، الانتاج المتداخل المسلسل، ظروف معيشة السكان، درجة الإفادة من الأقليم وغيرها. ونظراً للأهمية الكبيرة لمصاريف النقل، التي تشكّل في معظم الأحيان قسماً لا بأس به من كلفة الانتاج الكاملة، نظراً لذلك من الضروري، عند توزع مصانع مختلف قطاعات الاقتصاد، إجراء الحساب الدقيق لعامل النقل، وعلى توقف حاجة مختلف القطاعات للنقل، قدر الامكان عندها تقريب المصنع اما الى إقليم انتاج الخامات الرئيسية أو إلى مصدر الوقود أو الطاقة تقريب المصنع اما الى إقليم انتاج الخامات الرئيسية أو إلى مصدر الوقود أو الطاقة تقريب المصنع اما الى إقليم انتاج الخامات الرئيسية أو إلى مصدر الوقود أو الطاقة الكهربائية أو الى أماكن استهلاك السلع المنتجة الخ...

وهنا فالمؤشر الأهم والمعبر عن خاصية التوزع الأكثر ما يكون عقلانية للانتـاج ، هو مؤشر عائد أو مردود رأس المال الموظف .

> وبالإمكان دراسة توزع انتاج أي بلد كان من مختلف الزوايا أو الوجوه : أ ـ القانونية العامة لتوزع الانتاج والسكان مع بعضها البعض .

ب ـ توزع بعض القطاعات .

ج ـ تشكيل وتطوير أقاليم أو وحدات اقتصادية ضمن بعض الحدود الجغرافية .

وهذه الحالات كلها تدرسها الجغرافية الاقتصادية دون أن تعطي إحداها أهمية تزيد على الأخرى . وتوزع الانتاج يقصد به دائماً توزع قطاعات انتاج معينة ملموسة وضمها الى بعضها البعض . هذا وظهور وتشكيل الأقاليم الاقتصادية وثيق الارتباط بتطور وتوزيع قطاعي الصناعة والزراعة .

فدراسة بعض البلدان والأقاليم تشكل إحدى أهم أجزاء الجغرافية الاقتصادية . فعلى أساس المواد والمعطيات الفعلية المتجمّعة والمشغولة عبر البلاد ومقاطعاتها ، تدرس الجغرافية الاقتصادية خاصية ظهور القانونية العامة (القوانين العامة) لتطوّر وتوزع الانتاج في كل بلد على حدة وكل مقاطعة على حدة . فلبعض قطاعات الاقتصاد الوطني (الصناعة ، الزراعة ، النقل ، الخ . .) خاصيتها ، قوانينها الخاصة لتوزع الانتاج والمتوقفة على خصائص قواعدها الخامية والطاقية وعلى التكنولوجيا ومستوى تمركز الانتاج وعلى متطلبات بعض القطاعات وبشكل خاص الزراعة وعلى الظروف الطبيعية وظروف النقل وغيرها . وعند دراسة هذه الخصائص تستعمل الجغرافية الاقتصادية أبحاث الاقتصاد القطاعي .

فالجغرافية الاقتصادية للبلدان الاشتراكية ، مستعينة بالمبدأ التاريخي ، لا تضع نفسها في حدود عملية تفسير الحالة القائمة ، إنما تتضمن أيضاً في ذاتها العملية المستقبلية ، ممكنة نفسها من المشاركة النشيطة في وضع جغرافية الاقتصاد العقلانية .

وبشكل مباشر موضوعي ملموس، ومفصل الى حد ما ، تتلخص قانونية توزع الانتاج الاشتراكي بالنقاط الست التالية ، التي تتوافق مع القوانين الاقتصادية الموضوعية للاشتراكية ، والتي تبدو ، بالنسبة للتوزع الجغرافي للانتاج ؛ كقوانين توزع قوى الانتاج . لذلك لا بد ، قبل استعراض القوانين الاقتصادية الست الرئيسية للاشتراكية هذه من تمهيد صغير يتناول صفة هذه القوانين .

الصفة الموضوعية لقوانين توزع الانتاج الاشتراكي

إن معرفة هذه القوانين الموضوعية ، والتي أشرنا إليها آنفاً دون شروح وتفصيل ، والتي لا تعمل بشكل آلي ، تسمح للمجتمع الاشتراكي بوضع وتنفيذ هذا أو ذاك من المبادىء أو المهمات الاقتصادية .

وإذا ما كانت مبادىء الاقتصاد الوطني ، بما فيها توزع الانتاج الاشتراكي ، نتيجة مفهوم خاطىء ومشوه للقوانين الموضوعية للتطور الاجتماعي ، عندها تكون هذه المبادىء غير صحيحة أو مغلوطة ، وكل محاولة للأخذ بها وتطبيقها لا بد أن

تؤدي ، عاجلًا أم آجلًا ، إلى جعلها تتناقض مع حاجات وشروط الواقع الموضوعي . وبالعكس تطبيق المبادىء المعبرة ، والعاكسة بصدق لهذه الحاجات والشروط والقوانين الموضوعية للتطور الالجتماعي ، فإنها ضمان لنجاح النشاط العملي للناس .

كما تنبغي الإشارة الى أن المبادىء الاقتصادية ذات صفة تــاريخية ، وبــالتالي فهي مــرحلية ولا يجــوز تجميدهــا وكــذلــك نقلهــا بشكــل آلي من بلد لأخــر في عمليــة بنــاء الاشتراكية .

وغالباً ما تجد مبادىء السياسة الاقتصادية انعكاساتها في توزع الانتاج الاشتراكية ، كمبدأ تقوية امكانيات الدفاع لدى اتحاد الجمهوريات الاشتراكية السوفييتية ، والذي يوجب لا مركزية الانتاج الصناعي وإقامة الوحدات الاقتصادية القادرة على العمل ، عند البضرورة ، بالحد الأدنى من العلاقات الخارجية . وكذلك مبدأ البناء في الأطراف للمحطات الكبيرة للطاقة الحرارية ، الذي يسمح بالوتائر السريعة لزيادة امكانيات الطاقة ، وبالتالي يسمح بإمكانية ربح الوقت في المباراة الاقتصادية مع الرأسمالية .

وهذه المبادىء وغيرها ، التي يسترشد بها المجتمع الاشتراكي لتوزيع الانتاج ، تشكل الضمان لوتاثر النمو السريعة وتقدم الامكانيات الكبيرة للمباراة الاقتصادية مع البلدان الرأسمالية ، كما تسمح بالتعاون المتين والحميم مع البلدان الاشتراكية والدول الفتية الحديثة الاستقلال ، التي ولجت طريق التطور المستقل .

لكن لا بد من التنبيه هنا الى عدم الخلط بين القوانين الموضوعية والمبادىء لتوزع الانتاج ، والذي يعتبر غلطاً كبيراً . فقوانين توزع الانتاج هي مجموعة قوانين موجودة بشكل موضوعي وحالما تكتشف يستعملها المجتمع في نشاطه العملي ، في ظروف بناء الاشتراكية والشيوعية . أما مبادىء توزع الانتاج فهي فرضيات ذات سند علمي يستوحيها المجتمع في تنفيذ السياسة الاقتصادية . وهذه المبادىء تشكل انعكاساً لقوانين توزع قوى الانتاج ، لكن ليس بإمكانها أن تحل محلها (٣٣) .

إذن لنر هذه القوانين الاقتصادية الستة السرئيسية لـ لانتاج الاشتراكي أو قوانين توزع قوى الانتاج كما ذكرنا آنفاً (٣٤) .

قوانين توزع الأنتاج في النظام الاشتراكي

أولاً : التوزع الجغرافي المتناغم للانتاج وبشكل رئيسي الانتاج الثقيل

الواقع أن قوانين توزع الانتاج الاشتراكي مترابطة فيها بينها . وبالتــالي فتجسيد أحدها يساعد البقية على الظهور وبالشكل الأكمل ما يكون .

لذلك فالحزب الشيوعي والحكومة السوفييتية يستعملان ، في صالح المجتمع ،

القوانين الاقتصادية للاشتراكية ، وذلك بتجسيد النسب المشلى لتطور الاقتصاد الاشتراكي ، سواء أكان حسب القطاعات أو حسب المناطق الادارية . وهذه النسب ، سيا حسب القطاعات الاقتصادية ، والتي يعمل على استمراريتها ، تؤدي ، كما قال لينين ، الى نظام اقتصاد اشتراكي وتؤمن التوزع الجغرافي المرضي للانتاج ، مما يسمح بالوفر الأقصى للعمل الاجتماعي المبذول والاسراع أيضاً بعملية اعادة الانتاج .

وقد كتب أنجلز بهذا الصدد ما يلي: « فقط المجتمع الذي يحفصل قـوى الانتاج. فيه بشكل متداخل متناغم ، حسب خطوط عريضة لخطة موحدة ، فقط هكذا مجتمع بإمكانه أن يسمح للصناعة بأن تقام عبر البلاد بكاملها ، مع التوزع الأنسب ما يكون لتطورها بحد ذاته والحفاظ أو التطور أيضاً للعناصر الأخرى من الانتاج »(١) .

ويقصد أنجلز « بالعناصر الأخرى من الانتاج » مصالح الانتاج الزراعي والصحة العامة ، المفترض أخذهما بعين الاعتبار عند إقامة صناعة ما .

كما ركّز أنجلز بشكل خاص على العلاقة بين توزع الانتاج ومسألة القضاء على التناقض بين المدينة والريف. فقد رأى في هذه العلاقة ليس مجرد ضرورة اجتماعية واقتصادية إنما حاجة ماسّة للحفاظ على البيئة وتأمين الصحة العامة. وقد ورد في مؤلفه «انتي دوهرنغ» بهذا الصدد « فقط بالانصهار فيما بين المدينة والريف بالإمكان القضاء على التلوث التسميمي الحالي للهواء والماء والأرض . . . »(٢) .

وفي مكان آخر يضيف أنه يجب « التوزع الأكثر ما يكون مساواة للصناعة الثقيلة عبر البلاد بكاملها (7) كيما تزول الفروقات بين المدينة والريف . وهذا أمر يتطلب ، حسب رأيه « الكثير من الوقت والجهد (3) .

وبالنسبة للاتحاد السوفييتي كمثل ، فإن التوزع المتناغم للانتاج يجري ، مع الأخذ بعين الاعتبار ما أمكن ، الخصائص الطبيعية والاقتصادية والتاريخية وغيرها للمناطق المختلفة . . . وهذا يشجع على الإفادة الفعلية من المصادر الطبيعية للاتحاد السوفييتي ، سيها المناطق الشرقية منه ، حيث تتمركز مخزونات ضخمة ، قابلة للاستثمار ، من وجهة النظر الاقتصادية .

وبهـذا الصدد ينبُّـه لينين ، في المؤتمـر الثامن للحـزب (سنـة ١٩١٩) بمناسبـة

F. Engels. Anti-Duhring. Editions Sociales, Paris 1956, p. 335 (Engels, Anti-Duhring. p. (١)

F. Engels. Anti-Dühring, p. 335 (Y)

Ibidem p. 336 (*)

Ibid p. 336 (8)

الحديث عن المهمات المتوجب حلّها لتطور الدولة السوفييتية ، ينبّه قائلاً: «إنه لغلط كبير الإكتفاء بمجرد النقل السهل للقرارات ، حسب أنموذج جاهز لكل مناطق روسيا . إنه لغلط كبير أن يأخذ الشيوعيون البولشفيك والمناضلون في سوفيتات أو قراينيا ومنطقة السدون بتطبيق هذه القرارات الجاهزة بمجملها ومن دون تمييز على المناطق الأخرى »(٥) .

إن التوزع المتناغم للانتاج الصناعي يحول دون حاجة مختلف حقول الاقتصاد الوطني الى سلع صناعية هامة يحصل عليها من مناطق أخرى في الاتحاد السوفييتي . وذلك بفضل قيام القاعدات الاقتصادية الوطنية للصناعة الثقيلة في المناطق الجديدة والتطور المتعدد الجوانب ، وبشكل مجمعي ، للوحدات الاقتصادية في الاتحاد السوفييتي .

وبذلك فالتوزع المتناغم للانتاج الصناعي وكذلك الزراعي يؤدي الى تساوي مستويات التطور الاقتصادي لمختلف الجمهوريات والمناطق في الاتحاد السوفييتي والى القضاء على الفوارق النوعية المميزة فيها بين المدن والأرياف.

وقد ورد بهذا الصدد في مقررات المؤتمر الثاني والعشرين للحزب الشيوعي في الاتحاد السوفييتي (سنة ١٩٦١) ما يلي : «ان عملية بناء الشيوعية توجب دائها التوزيع ، الأكثر ما يكون عقلانية ، للصناعة ، بغية الوفر في العمل الاجتماعي المبذول وتأمين التطور المتناغم لمختلف المناطق وتأمين تخصصها الاقتصادي ، وكذلك الحيلولة دون التضخم السكاني في المدن . كما أن عملية بناء الشيوعية هذه تساعد على عو الفروقات الأساسية المتبقية بين المدن والأرياف وتساهم بمساواة مستويات التطور الاقتصادي الحاصل في مختلف المناطق في البلاد »(١) .

ثانياً: تقريب الانتاج من مصادر المواد الأولية والمحروقات والطاقة أو مراكز الاستهلاك

من المستحيل التوزيع الجغرافي المتناغم للانتاج والتنظيم العقلاني للاقتصاد الوطني ، بمعنى التوزيع الجغرافي المبرر اقتصادياً ، من دون الانتاج على أساس القرب من مصادر المواد الأولية والمحروقات والطاقة أو مراكز الاستهلاك . وهذا أحد أهم قوانين الاشتراكية .

وقد أشار الى ذلك أنجلز في مؤلفه « انتى دوهرنغ » ، عندما تحدث عن تطور

V. Lénine, Œuvres, Paris-Moscou, t 29, p. 156 (0)

Programme du Parti communiste de l'Union Soviétique, Editions en langues Etrangères, Mos- (1) con 1961, p. 82

الصناعة المستقل ، نسبياً ، عن مصادر المواد الأولية في النظام الرأسمالي وعن كيف أن تخلص « المجتمع المتحرر من معيقات الانتاج الرأسمالي يمكنه من أن يذهب الى أبعد من ذلك $^{(Y)}$. وذلك بتكوين قوة انتاج جديدة في شخص المنتجين أنفسهم والمتطورين للغاية ؛ بحيث يعوض « وبنسبة كبيرة نقل المواد الأولية أو المحروقات المستخرجة من مسافات بعيدة $^{(A)}$ ، على اعتبار أن نقل المواد الأولية والمحروقات أسهل القيام به من نقل المهندسين والعلماء ومراكز البحوث إلى الأقاليم الصناعية .

كها أشار الى ذلك لينين ، في كتيبه « خطة العمل العلمي والتكنيكي » ، مشيراً الى الوفر في العمل من مرحلة الى أخرى في عملية الانتاج وصولاً الى المنتوج النهائي . وهذا أيضاً ما سماه كالاسوفسكي في كتابه (٩) بالدورة « الطاقة ـ الانتاج » .

فإقامة المؤسسات بالقرب من مصادر المواد الأولية والمحروقات والطاقة يشجع على إنعاش وإعادة تقييم المناطق الجديدة والفنية بالمواد الأولية الطبيعية والإفادة منها . أما تقريب الانتاج من مناطق الاستهلاك فإنه يسمح بالحد وحتى الإستغناء عن المسافات الطويلة ، وهذا أمر مهم ، إذ يؤدي الى خفض نفقات العمل عند كل مرحلة انتاج ، وبالتالي يؤدي الى رفع فاعلية الانتاج والحصول على الزيادة في انتاجية العمل الاجتماعى .

وفي ممارسة التخطيط الاشتراكي ، فإن توزيع المؤسسات الصناعية على المناطق الاقتصادية يجري بناء على الحسابات الملموسة بالنسبة لزيادة الإنتاج ، وكذلك الاستهلاك ، وبالنسبة للعلاقة بين صناعة الاستخراج وصناعة التحويل ، وبالنسبة لحصة كل من الصناعة والزراعة . وعند الاختيار للمنطقة الاقتصادية ، التي ستقام عليها هذه الوحدة الصناعية أو تلك ، لا بد من الأخذ بالحسبان وجود وتوزع المؤسسات القائمة من الفرع المنوي إقامته في المنطقة المعنية ، وكذلك تخصص هذه المنطقة والتعاون فيها بين مؤسساتها ، وأيضاً اليد العاملة المتوفرة ، والمناطق المتاخمة لاستهلاك منتجات المؤسسة المنوي بناؤها وحجمها . فتوزع المؤسسات هنا يجري ، مع الأخذ بعين الاعتبار التقدم التكنيكي والتزاوج المتوقع للانتاج فيه ، بغية الاستعمال الأكثر ما يكون عقلانية للمصادر الأولية ، والإستثمار الفاعل للمواد الأولية ، والانتاج الأرخص ما يكون .

إذن فحسب قوانين ومبادىء توزع الانتاج الاشتراكي ، فالتحديد للمنطقة الاقتصادية ، حيث ستقام هذه أو تلك من المؤسسات ، يجري وفقاً لنتائج الحسابات

Engels, Anti-Dühring, p. 336 (Y)

Engels, Anti-Dühring, p. 336 (A)

Kolossovski, Théorie de la Régionalisation Economique (9)

الفنية - الاقتصادية اللازمة والمبررة لمكان الاختيار ، حيث تدرس ظروف النقل ومصادر الطاقة والمواد الأولية والماء الخ . . ، وكذلك طاقة المؤسسة وبرنامج انتاجها ولائحة منتجاتها الرئيسية ، وحاجتها التقريبية الى المواد الأولية والمحروقات والطاقة الكهربائية وأيضاً كلفة البناء ومراحلها الخ . . . فالحسابات والمبررات الفنية الاقتصادية تؤدي إذن الى التوزع الجغرافي العقلاني الأكيد للمؤسسات وإلى بنائها بأقل ما يكون من النفقات ، وبالتالي تؤدي ، الى حد كبير ، الى ربحيتها المستقبلية .

ثالثاً : التوزع العقلاني للعمل الاجتماعي بين الجمهوريات والمناطق الاقتصادية

إن التقسيم الإجتماعي الاقليمي للعمل فيا بين البلدان والمناطق والمدن والمقاطعات هو في أساس التنظيم الأقليمي للاسكان والاقتصاد . فالتقسيم الاقليمي للعمل هو إحدى أشكال التقسيم الاجتماعي للعمل . وقد عالم مؤسسا الماركسية ماركس وأنجلز في مؤلفها « الأيديولوجيا الألمانية » مسألة ظهور وتطور تقسيم العمل وأعاراها اهتماماً خاصاً . فقد ورد لديها بهذا الشأن ما يلي : « بالإمكان معرفة مستوى التطور الذي بلغته قوى الانتاج في دولة ما ، وبالشكل الأوضح ما يكون ، من مستوى التطور الذي بلغه تقسيم العمل فيها . فكل قوة انتاج جديدة ينتج عنها تحسين جديد في تقسيم العمل »(١٠) .

وبالتالي فتقسيم العمل عملية تاريخية اقتصادية اجتماعية . وهو مرتبط ،، وبشكل حميم ، بهذا الشكل أو ذاك من الملكية . كما أنه غير منفصل عن تشكل العلاقات الاجتماعية فيما بين الناس في الانتاج . وقد ورد هذا المعنى لدى ماركس وأنجلز بالعبارات التالية المأخوذة من « الايديولوجيا الألمانية » : « إن مختلف مستويات التطور لتقسيم العمل تمثل مختلف أشكال الملكية . بتعبير آخر كل مستوى تطور جديد في تقسيم العمل يحدد العلاقات بين الأفراد بالنسبة للمواد والأدوات ومنتوج العمل »(١١) .

وقد استخلص ماركس وأنجلز الأشكال الرئيسية للملكية وأشارا ، بالنسبة لكل منها ، الى خصائص تقسيم العمل ، والتي منها التقسيم الأقليمي للعمل بالطبع . واستعرضا ذلك في الأنظمة أو التشكيلات الاقتصادية الاجتماعية الخمسة التي عرفتها البشرية (المشاعة البدائية ، الرق ، الاقطاع ، الرأسمالية ، الاشتراكية) . وهذا يشكل استطراداً واسعاً لن ندخل فيه هنا ونرد من يرغب به لكبير أهميته الى الهامش رقم (٣٥) .

Marx et Engels, L'Ideologie Allemande, p. 46 (11)

Marx et Engels, Lideologie Allemande, p 47 (11)

الواقع أن فكرة مراحل الانتاج وتواليها في الزمان وتوزعها في المكان ، والتي الشرنا إليها آنفاً ، في العرض التاريخي لتطور توزع الانتاج في النظام الاشتراكي ، كذلك انقاص المسافة والوقت بين مراحل الانتاج ، أصبحت بالنسبة للتوزع الأقليمي للانتاج في المجتمع الاشتراكي ، إحدى أهم أفكار الجغرافيا الاقتصادية في الاتحاد السوفييتي . كما تنبغي الإشارة بالمناسبة الى أن لينين كان قد قدمها في مؤلفه « الامبريالية أعلى مراحل الرأسمالية » على مستوى الانتاج الضخم في ظل الرأسمالية الاحتكارية . وكمثل تفصيلي لما ذكرنا يراجع الهامش رقم (٣٦) .

لقد أشار ماركس إلى أن « التوزع الاقليمي للعمل يقصر بعض حقول الانتاج على بعض مقاطعات البلاد . . . $^{(17)}$. وهذا يشكل شرطاً للتوزع الفعال للانتاج . فمستوى تطور قوى الانتاج يتوقف كثيراً على قسمة العمل في البلاد . والتخصص المتطور في العمل الاجتماعي يُجسَّدُ بالعلاقات المتعددة فيها بين المنتجين .

والتقسيم العقلاني للعمل الاجتماعي في المكان ذو أهمية خاصة بالنسبة للاتحاد السوفييتي الحائز على مساحة كبيرة ويد عاملة مهمة وخيرات طبيعية ضخمة ، وحيث التنوع الكبير في النظروف الطبيعية والاقتصادية ، فيها بين الجمهوريات والمناطق الاقتصادية . فالاستعمال المخطط لكل هذه المصادر وعلى أساس التوزيع العقلاني للعمل الاجتماعي ، بين الجمهوريات والمناطق الاقتصادية وفي إطار هذه الوحدات ، له أهمية كبيرة لبناء القواعد المادية التكنيكية للشيوعية في الاتحاد السوفييتي .

كما أن تقسيم العمل الاجتماعي بين الجمهوريات والمناطق الاقتصادية يستوجب أقصى التطور للتخصص الاقتصادي العقلاني . فتخصص المناطق الاقتصادية بتبادل السلع المنتجة فيما بينها يعكس العلاقات الاجتماعية للتعاون الشيوعي والمساعدة الأخوية المتبادلة .

والعلاقات الاقتصادية بين الجمهوريات والمناطق الاقتصادية للبلاد تعكس الخصائص الاقتصادية والوطنية والطبيعية والتاريخية وتفرض ، في الوقت نفسه ، ضرورات التطور السريع للاقتصاد الوطني .

كيها لا بد من الإشارة إلى أن التخصص الاقتصادي يجري وفق الخطة الاقتصادية ، إنما في إطار المناطق الاقتصادية . هذه المناطق التي لا غنى عنها للتخطيط على المدى الطويل ووضع المخططات العامة لتطور وتوزع قوى الانتاج والتوصيات بالنسبة للاستعمال الأفضل للخيرات الطبيعية والقوى العاملة في كل منطقة

K. Marx, le Capital, Editions Sociales, Paris, Livre Premier, 1. 2, p. 43 (17)

اقتصادية . وكذلك العلاقات الاقتصادية فيها بين المناطق والتنظيم الجغرافي الأفضل للاقتصاد الوطني .

وعند التخطيط لتطور اقتصاد كل منطقة اقتصادية على حدة ، يعار اهتمام خاص لتطور حقول الاقتصاد الوطني المؤدية الى تخصصها على مستوى الدولة ، والتي على أساسها يتأمن الاستعمال الأكمل والأكثر ما يكون عقلانية للخيرات الطبيعية والقوى العاملة والخصائص الاقتصادية لكل منطقة . والتخصص من هذا المنطلق يسمح للانتاج بالتغطية الكاملة لحاجات المنطقة المعنية وكذلك ، وببحبوحة كبيرة ، طلب المناطق الاقتصادية الأخرى في البلاد .

إذن فالتخطيط على المدى الطويل يضع أمام الجمهوريات الاتحادية والمناطق الاقتصادية مهمات يؤدي تنفيذها الى تعميق تخصصها ، على المستوى الاتحادي ، وفي إطار التقسيم الجغرافي للعمل الاجتماعي . وبقدر ما يكون مستوى الحقول الرئيسية مرتفعاً في المناطق الاقتصادية بقدر ما يكون العمل الاجتماعي المبذول أقل في وحدة الانتاج ، لأن تطور هذه الحقول يستند الى الاستعمال العقلاني للظروف الاقتصادية والجغرافية المناسبة .

فتطور الحقول الرئيسية للصناعة ، في الجمهوريات والمناطق الاقتصادية ، وذات الأهمية الاتحادية والمستفيدة من كل الظروف المحلية المساعدة ، والأخذ على هذا الأساس بالعلاقات الاقتصادية العقلانية فيها بين مختلف أقسام البلاد ، يؤدي ، بشكل ملموس ، إلى زيادة انتاجية العمل الاجتماعي وانتشار الانتاج الضخم ، لسلع هامة بالنسبة للاقتصاد الوطني .

رابعاً: التطور المتداخل المجمعي لاقتصاد الجمهوريات الاتحادية والمناطق الاقتصادية الكبرى

إن مسائل التخصص الاقتصادي للمناطق وثيقة الارتباط بمسائل التطور المتداخل المجمعي لاقتصاديات الجمهوريات الاتحادية والمناطق الاقتصادية الكبرى في البلاد .

ويقصد بالتطور المتداخل المجمعي للاقتصاد التطور المتناغم لكل الفروع ذات الارتباط المتبادل الأهمية الاتحادية والمحدد، في الوقت نفسه، لتخصص الجمهوريات والمناطق الاقتصادية، في قلب نظام القسمة الجغرافية للعمل الاجتماعي.

إنما هذا التطور المتناغم المذكور يفترض أن يكون أيضاً بالتوازي مع تطور الفروع التي تلبي ، بفعالية ، كلا من حاجات الجمهوريات أو المنطقة الاقتصادية المعنية ، وبشكل رئيسي حاجات السكان ، وفي الوقت نفسه ، حاجات المؤسسات ، ذات الأهمية الاتحادية ، القائمة فيها .

والتطور المتداخل المجمعي للاقتصاد يفترض ، الى جانب التطور للفروع السائدة ذات الأهمية الاتحادية ، في الجمهوريات والمناطق الاقتصادية ، يفترض انشاء قواعد محلية للوقود والسطاقة والمواد الأولية ، والتطور على أساس الاستعمال الكامل لمصادرها الذاتية من المنتجات الميكانيكية والكيماوية وصناعة مواد البناء والصناعات الخفيفة وكذلك الغذائية وأيضاً الزراعة . وذو أهمية خاصة هنا ، إنطلاقاً من القواعد المحلية المذكورة ، تأمين حاجات المراكز الصناعية الكبرى للمنتجات ذات الاستهلاك الواسع والصعبة النقل .

وبذلك فمع التطور المتداخل المجمعي لاقتصاد الجمهوريات والمناطق الاقتصادية ، فإن الفروع ذات الأهمية الاقليمية تتكامل مع الفروع السائدة فيها وذات الأهمية الاتحادية ، مما يشكل كلا إقليميا متطوراً وبشكل متكامل متناغم . وهذا يؤدي الى الاستعمال الأكمل ما يكون والأكثر ما يكون عقلانية لمجموع الخيرات الطبيعية المحلية وكذلك اليد العاملة ، كما يستفاد من تقاليد الانتاج لدى السكان ، في المحمهوريات والمناطق الاقتصادية ، في التنفيذ الجيد للمهمات الاتحادية والتطور السريع لاقتصاد هذه الجمهوريات والمناطق .

والتطور المتداخل المجمعي للاقتصاد لا يمكن إلا في ظروف الاشتراكية ، حيث التسطور والتسوزيسع المخسطط لقسوى الانتساج . ويحضر الى السذهن هنسا خسطة «غوريلرو»(١٣٠) . التي جسدت ما ذكرنا لأول مرة في التاريخ ، والتي أتينا على ذكرها سابقاً .

كما تجدر الإشارة هنا إلى أن التطور المتناغم لاقتصاديات المناطق لا يؤدي ، في ظل الاشتراكية ، الى الانعزال والانغلاق الاقتصادي (Autarcie Economique) . إنما العكس تماماً ، فهو يشجع التخصص العقلاني لهذه المناطق ، في إطار نظام التوزع الجغرافي الاشتراكي للعمل وتزايد العلاقات الاقتصادية المتينة فيها بين هذه المناطق .

وقد ورد بهذا الصدد في مقررات المؤتمر الحادي والعشرين الاستثنائي للحزب الشيوعي في الاتحاد السوفييتي: «ينبغي، في الوقت نفسه، المحاربة الحاسمة لفكرة الانعزال والانكفاء، التي ترى في الاقتصاد المتداخل المجمعي اقتصاداً يكتفي بحد ذاته »(١٤).

⁽۱۲) انظر الهامش رقم (۱۲) .

Décisions du XXIe Congrès Extraordinaire du Parti Communiste de l'Union Soviétique, Edi- (18) tions en langues étrangères, Moscou, 1959, p. 112

خامساً: تساوي مستويات التطور الاقتصادي لتأمين الازدهار الكبير لاقتصاد كل جمهوريات ومناطق اتحاد الجمهوريات الاشتراكية السوفييتية

هـذا القانـون مستمد من طبيعـة المجتمع الاشتـراكي بحد ذاتـه ، والمعبر عنهـا بالقوانين الاقتصادية للاشتراكية .

وبالفعل فقد قضت ثورة اكتوبر الاشتراكية الكبرى على الاضطهاد القومي وأحلّت المساواة التامة في الحقوق لكل شعوب البلاد. وبفعل المساعدة الاشتراكية لشعوب بلاد السوفييت، وبشكل خاص مساعدة الشعب الروسي الأخوية، فقد مكنت القوميات المتخلفة سابقاً من الحصول على نتائج باهرة في الميدانين الاقتصادي والثقافي. لذا بالإمكان القول أن الأخذ الدؤوب بالسياسة الوطنية اللينينية أدى الى القضاء على عدم المساواة الاقتصادية والثقافية بين شعوب اتحاد الجمهوريات الاشتراكية السوفييتية.

وللوصول الى ما ذكرنا ، بمعنى الخلاص من التخلف الاقتصادي والثقافي لشعوب المناطق الوطنية بأسرع ما يكون ، دفع بوتائر التطور الصناعي في الجمهوريات الوطنية المختلفة . ففيها بين سنة ١٩١٧ وسنة ١٩٦٧ ازداد الانتاج الصناعي الاجمالي للاتحاد السوفييتي ، في حدوده الحالية ، ٧٧ مرة ، في حين أن هذا الازدياد كان بالنسبة لكازخستان ١١٤ مرة ولكرغيزيا ١٣٨ مرة ولأرمينيا ١٣٦ مرة ولمولدافيا ١١٠ مرات .

وهذا التطور الصناعي السريع في المناطق الوطنية للاتحاد السوفييتي كان له مغزى سياسي كبير، إذ مكن من تشكيل الملاكات الوطنية من العمال والفنيين والمهندسين، الأمر الذي يساعد في نهاية المطاف على التقارب فيها بين مختلف القوميات، من جراء تساويها الاقتصادي والثقافي، ويؤدي بالتالي الى تجسيد وحدتها الكاملة في الوطن السوفييتي، الذي يشكل العطاء الحضاري الجديد، الذي حل مشكلة القوميات.

وهذه السياسة الوطنية اللينينية يعمل بها وبشكل دؤوب . وبالفعل فخلال المؤتمر الثاني والعشرين للحزب الشيوعي في الاتحاد السوفييتي وضعت المهام التالية في حقل السياسة الوطنية .

أ ـ الاستمرار بتطويس فروع الاقتصاد والثقافة لكل القوميات في الاتحاد السوفييتي ، على أساس المساعدة المتبادلة والتعاون الأخوي المتزايد باستمرار .

ب ـ وفي الحقل الاقتصادي ، الاستمرار بتطوير اقتصاديات الجمهوريات المختلفة في كل الاتجاهات ، بحيث يتأمن التوزيع العقلاني للانتاج والاستثمار المنهجي للخيرات الطبيعية والتحسين لقسمة العمل الاشتراكية فيها بين الجمهوريات ، عبر

توحيد وتناغم جهودها في العمل ، على أساس الجمع بين مصالح البدولة السوفييتية. ومصالح كل من الجمهوريات السوفييتية . . . »(١٥) .

فمساواة المستويات الاقتصادية للجمهوريات والمناطق من أهم العوامل المساعدة على تسريع وتاثير النمو الاقتصادي للبلاد بمجملها . إنما لا بند من الالمتدراك هنا والقول ان التساوي في المستويات الاقتصادية لجمهوريات ومناطق اتحاد اللجمهوريات الاشتراكية السوفييتية لا يمكن أن يلغي الفوارق المتأتية عن الخصائص الطبيعية والاقتصادية والوطنية وغيرها فيها بين هذه الجمهوريات .

سادساً: توزيع الانتاج ، الذي يأخذ بعين الاعتبار التطور الواسع للتعاون الاقتصادي فيها بين البلدان الاشتراكية والتوزع العقلاني لقسمة العمل الدولية الاشتراكية ، في إطار النظام الاقتصادي العالمي للاشتراكية .

الاتحاد السوفييتي عضو في مجموعة البلدان الاشتراكية وحصن منيع لمعسكر الاشتراكية الكبير.

والتعاون الاقتصادي بين بلدان المعسكر الاشتراكي يساعد على تطور الاتجاه الموضوعي لاقامة اقتصاد شيوعي عالمي في المستقبل يدار وفق خطة واحدة وحيدة من قبل البروليتاريا المنتصرة . ومنذ سنة ١٩٢٠ تحدث لينين عن هذا الاتجاه قائلاً : « لبناء اقتصاد عالمي وحيد يعتبر كلاً متكاملاً ويدار وفق خطة جماعية من-قبل بروليتاريا كل الأمم . وقد تجلي هذا الاتجاه بوضوح في النظام الرأسمالي ، وهو مدعو بكل تأكيد الى التطور والانتصار في النظام الاشتراكي »(١٦) .

فالمعسكر الاشتراكي يمتد اليوم على مساحة كبيرة ذات خيرات طبيعية غنية ويحوي مصادر طاقة بشرية هائلة ولديه طاقة صناعية ضخمة . فقبل الحرب العالمية الثانية شكلت بلدان النظام الاشتراكي ١٧٪ من مساحة الأرض وحوالي ٩٪ من سكان العالم ولم تكن حصتها في الانتاج الصناعي العالمي تتجاوز ١٠٪ ، أما في سنة ١٩٦٧ فأصبحت على التوالى ٢٦٪ و٢ , ٣٥٪ و٣٨٪ .

وفي سنة ١٩٦٦ بلغ الانتاج الصناعي للبلدان الاشتراكية ثلثي الانتاج الصناعي للبلدان الرأسمالية المتقدمة اقتصادياً.

Programme du Parti Communiste de l'Union Soviétique, Editions en langues étrangères, Mos-(10) cou 1961, p. 126

⁽Programme du Parti Communiste de l'Union Soviétique, p...) V. Lenine, Œuvres, (. 31, p. 148 (١٦)

وقد برهن تطور النظام الاشتراكي العالمي على أفضليات ، غير قابلة للجدل ، للاشتراكية بالمقارنة مع الرأسمالية .

فالنظام الاشتراكي العالمي يشكل مجموعة اجتماعية واقتصادية وسياسية لشعوب حرة وسيدة نسبياً لمصائرها ، آخذة بطريق الاشتراكية والشيوعية ، موحدة فيها بينها بوحدة المصالح والأهداف والعلاقات غير القابلة للانفصام للتآزر الاشتراكي الأنمي والقائم على المبادىء العظيمة للماركسية اللينينية . فالعلاقات المتبادلة فيها بين البلدان الاشتراكية ، والمعبرة عن مبادىء الأنمية البروليتارية ، ليست بقائمة على الاستغلال وعدم المساواة ، كما هي العلاقات المتبادلة بين الدول في العالم الرأسمالي ، إنما على المساواة في الحقوق الكاملة والتعاون الأخوي .

فكل بلد عضو في هذا النظام له مصلحة حيوية في التقدم السريع لاقتصاد مجموع النظام الاشتراكي العالمي ، لأن النجاحات في البناء الاقتصادي والثقافي لكل دولة هي الضمان للقوة المتزايدة لمجموع الاقتصاد الاشتراكي العالمي ، وتنفيذ المهام السرامية الى تخطي النظام الرأسمالي ، فيها يعود للحجم المطلق للانتاج الصناعي والزراعي ، وذلك في المستقبل القريب .

وقد أشار برنامج الحزب الشيوعي للاتحاد السوفييتي الى ذلك ، حيث يقول « التعاون بين الدول الاشتراكية يسمح لكل منها أن يستعمل بأفضل ما يكون وبشكل عميق مصادره الخاصة وأن يطور قوى الانتاج لديه . فخلال التعاون الاقتصادي والعلمي والتكنيكي للبلدان الاشتراكية ، والتناغم فيا بين مخططاتها الاقتصادية ، وتخصص أو تعاون الصناعة ينشأ نوع جديد من قسمة العمل الدولية »(١٧) .

فمجلس التعاضد الاقتصادي ، المؤسس سنة ١٩٤٩ ، ينظم التعاون الاقتصادي بين البلدان الاشتراكية ، آخذاً بعين الاعتبار ، المهمات العامة للتطور الاقتصادي للنظام الاشتراكي العالمي بمجموعه ، وفي الوقت نفسه مصالح تطور اقتصاد كل بلد اشتراكي . واتحاد الجمهوريات الاشتراكية السوفييتية ومعظم البلدان الاشتراكية الأوروبية وجمهورية منغوليا الشعبية هي الأعضاء المتساوية في الحقوق في مجلس التعاون الاقتصادي .

وغرض مجلس التعاضد الاقتصادي هو تطوير وتحسين قسمة العمل الدولية الاشتراكية . وقد نفذت بلدان مجلس التعاضد بالتعاون فيها بينها بناء العدبد من المؤسسات الهامة في الصناعة والنقل ، كها طورت قواعد للمحروقات والطاقة والمواد الأولية للصناعة ، وهي تتعاون في بناء المكائن وانتاج الفولاذ والصناعة الكيماوية النخ

Programme du Parti Communiste de l'Union Soviétique, p. 26 (1Y)

. . ومثل ضخم على ذلك هو « أنبوب الصداقة » لنقل النفط .

هذا الى جانب الوصل المتداخل لأنظمة الطاقة الوطنية للبلدان الأوروبية أعضاء مجلس التعاضد الاقتصادي وإنشاء معهد « الأنموذجية » (Standardisation) والبنك المدولي للتعاون الاقتصادي والمعهد المشترك للأبحاث الذرية وغيرها من المشاريع والمؤسسات .

كما تتطور بين بلدان النظام الاشتراكي أشكال جديدة للتعاون والمساعدة الاقتصاديين: كتناغم المخططات الاقتصادية والتجارة الخارجية على أساس إتفاقات طويلة الأمد، والمنح المتبادلة للقروض، وكذلك المساعدة الفنية والتعاون المالي والتكنيكي، وأيضاً التعاون لبناء وحدات اقتصادية كبيرة، واستثمار المصادر الطبيعية الخر... هذا وتناغم المخططات الاقتصادية يكون على المستوى الثنائي وحتى المتعدد الأطراف.

وبالنتيجة فقسمة العمل الدولية الاشتراكية تؤدي الى تسريع وتائر الانتاج الاشتراكي وتخفيض سعر الكلفة وتحسين مستوى معيشة الشغيلة في البلدان الاشتراكية ، وفي الوقت نفسه القضاء على التفاوت في المستويات الاقتصادية للبلدان الاشتراكية .

وبالتالي فقسمة العمل الدولية الاشتراكية إحدى وسائل التعبير الملموس للقوانين الاقتصادية للاشتراكية . وهي تأخذ في الوقت نفسه بعين الاعتبار قسمة العمل الدولية . وهذا شيء طبيعي ، على اعتبار أن العلاقات الاقتصادية العالمية هي التعبير عن قسمة العمل الدولية ، التي تشكلت تاريخياً . ومؤخراً تزايدت العلاقات بين بلدان المعسكر الاشتراكي وبلدان العالم الرأسمالي وكذلك الثالث ، وهي تقوم على أساس المساواة الكاملة في الحقوق بين الأطراف والمنفعة المتبادلة . وهذا من صفات قسمة العمل الدولية الاشتراكية ، عكس ما هي عليه قسمة العمل الدولية الرأسمالية .

وقد ورد في مقررات مؤتمر ممثلي الأحزاب الشيوعية والعمالية في سنة ١٩٦٠ ما يلي : « بعكس قوانين النظام الرأسمالي ، المتصفة بالتناقضات العدائية بين الطبقات والأمم والدول ، والتي تودي الى الاحلاف المسلحة ، فإن النظام الاشتراكي لا يحوي أي قاعدة موضوعية لقيام تنافضات أو خلافات بين الشعوب والدول المشكلة له . إن تطور النظام الاشتراكي يتجه نحو التلاحم المتزايد بين الدول والأمم وكذلك تزايد التعاون فيها بينها ، على مختلف الأصعدة . فالاشتراكية تجمع وبشكل عضوي بين الازدهار الاقتصادي والثقافي والسياسي لكل أمة وتقوية التقدم لمجموع النظام الاشتراكي بمجمله الاشتراكي العالمي ، مع نزايد وتلاحم الأمم . فمصالح النظام الاشتراكي بمجمله

تلتقى بمصالح الأمم ولا تتناقض معها $^{(1)}$.

وللتجسيد الملموس المكاني الجغرافي لهذه القوانين الستة يراجع الهامش رقم (٣٧) .

الصراع بين الجغرافيا الاقتصادية الماركسية ـ اللينينية والجغرافيا الاقتصادية البورجوازية

تساعد الجغرافية الاقتصادية الماركسية ـ اللينينية على كشف التناقضات الموروثة وعلى كشف جوهر النظام الرأسمالي الاستثماري وكذلك السياسة الامبريالية للطبقات الحاكمة في البلدان الرأسمالية المتقدّمة . وبذلك تصبح الجغرافية الاقتصادية أحد أهم المساهمين في الصراع الأيديولوجي فيها بين الاشتراكية والرأسمالية . وفي البلدان الرأسمالية تقف الجغرافية الاقتصادية الرسمية على حراسة مصالح الطبقات الحاكمة ، قائمة بمهمة الدفاع عن النظام الرأسمالي . والجغرافية الاقتصادية البورجوازية ذات الصفة الدفاعية ليس لها من قاعدة نظرية موحدة . فهي تقيم مفاهيمها على مختلف النظريات والأكثر ما يكون انتشاراً منها هو الاقتصاد السياسي المبتذل (١٩٠١) ، والمثالية الفلسفية والجيوبوليتكا (٢٠٠) ، والوسط الجغرافي (٢١٠) ، والحتمية الجغرافية والإمكانية الجغرافية (٢١٠) ، والجوبوليتكا (٢٠٠) ومدرسة المساحات الكبيرة والملتوسية والعنصرية . والجغرافية الاقتصادية الماركسية ـ اللينينية في صراعها مع الجغرافية البورجوازية تكشف عدم علمية هذه الاتجاهات التي ذكرنا ، إنما مع الاشارة الى الدور الإيجابي الذي لعبه علمية هذه الاتجاهات التي ذكرنا ، إنما مع الاشارة الى الدور الإيجابي الذي لعبه البعض منها فترة من الزمن فيها مضي وكها رأينا في نفس الفصل الأول .

فالحتمية الجغرافية وغيرها من النظريات المماثلة تتجاهل الدور الحاسم لطريقة الانتاج في تطور وتوزع الاقتصاد الوطني وتحول حقيقة القوانين الاقتصادية لقسمة العمل في البلاد وتوزع قوى الانتاج الى مخططات غير معقولة وبعيدة عن الواقع الحقيقي ، وذلك من أجل تبرير الاعتداءات الامبريالية واستثمار البلدان والاقاليم المختلفة . لذلك ففضح هذا الأمر والبرهنة على عدم علمية طرق البحث للجغرافية الاقتصادية البورجوازية يعتبر إحدى أولى مهمات الجغرافية الاقتصادية في المدر

Textes-Programmes de la lutte pour la Paix, la Démocratic et le Socialisme, Editions en Lan- (\A) gues Etrangères, Moscou 1963, p. 56

⁽١٩) انظر الهامش رقم (١١) العائد للفصل الثان من القسم الأول.

⁽٢٠) انظر الفصل العاشر من القسم الثاني .

⁽٢١) انظر الفصل الأول من القسم الأول .

⁽٢٢) انظر الفصل الأول من القسم الأول .

⁽٢٣) انظر الفصل الأول من القسم الأول .

الاشتراكية وكذلك ممثلي الجغرافية الاقتصادية التقدمية في البلدان الرأسمالية . هذا وأحد أهم عقد الصراع مع مظاهر الجغرافية الاقتصادية البورجوازية هو فضح مفهوم الجغرافية الموحدة ، حامل آثار الحتمية الجغرافية ، ومفاهيم الميتافيزكية الكورسية ، والذي يرفض في جوهره الجغرافية الاقتصادية كعلم قائم على بحث قوانين التطور الاقتصادي ـ الاجتماعي .

والهروب من تحليل تناقضات الرأسمالية وجوهرها الاستثماري ومسائل أزمتها العامة ، كل هذا يعبر عنه في غالبية الأحيان في الجغرافية الاقتصادية البورجوازية بواسطة تحديد مجال البحث ، وذلك بمجرد وصف أحداث الجغرافية الاقتصادية بالوقائع العادية من دون تحليل القوانين الاقتصادية المحددة لهذه الأحداث . والوسيلة المفضّلة للجغرافية الاقتصادية البورجوازية لذلك تقوم على دفع التفاصيل للخط الأمامي للوحة مع غياب تحليل أهم مسائل الجغرافية الاقتصادية لأهم البلدان الرأسمالية .

ومن الضروري الإشارة إلى أنّ أعمال بعض الجغرافيين البورجوازيين تحوي معطيات ومواد واقعية وغنية وبعض الاستنتاجات الفردية . وتبرز هنا بشكل خاص أعمال الجغرافيين الفرنسيين التطبيقية أمثال دمنجون ، بوي وبرنار وغيرهم من الذين أصدروا ما بين العشرينات والأربعينات من القرن العشرين مجموعة « الجغرافية العالمية » ، التي حوت مادة غزيرة للجغرافية الطبيعية والاقتصادية . هذا وقد أدى انتشار وجهة النظر الماركسية للوجود الى ظهور تيار جديد في الجغرافية الاقتصادية للبلدان الرأسمالية ، يعير اهتماماً أكبر دراسة قانونية توزيع الانتاج وتحليلاً أعمق الاقتصادية الماركسية وكذلك الجغرافية الاقتصادية القريبة من المفهوم الماركسي ، كلاهما يتطوّر في البلدان الرأسمالية ، إنما في ظروف صعبة .

الفصل التاسع تنظيم الجغرافيا الاقتصادية

تنظيم الجغرافيا الاقتصادية في الاتحاد السوفييتي وباقي البلدان الاشتراكية توطئة تربوية

الواقع أن الجغرافيا الاقتصادية كانت مجهولة عملياً من الجماهير الشعبية في روسيا ما قبل الثورة الاششراكية . وقد كانت علماً لا يدرس في المدارس وممثلة بنفر ضئيل من العلماء . كما كانت آنذاك علماً وصفياً مليئاً بالأخطاء المنهجية في تفسير مسائل التطور الاقتصادي وتوزع قوى الانتاج . أما بعد أوكتوبر ١٩١٧ فقد اكتسبت أهمية جديدة كل الجدة ، إذ أصبح لها الطابع الحلاق المغيّر البناء . وكان للينين ورفاقه في النضال أمثال كرجيجا نوفسكي وكالينين وغيرهما دور كبير فعّال في ذلك . كما كان أ . الكسندروف (A.Alexandrove) ون . بارانسكي (N. Baranski) ون . كالاسوفسكي الكسندروف (N. Kolossovski) وكثير غيرهم ممن تعرفنا عليهم من العلماء السوفييت فيها سلف من الفصول ، كان لهم دور هام في تطوير هذا العلم : الجغرافيا الاقتصادية .

كما لا بد من الإشارة هنا وبهذه المناسبة الى مفاهيم الجغرافيا الاقتصادية الجديدة ، التي تضمنتها خطة « غويلرو » وأعمال التوزيع الأقليمي للاقتصاد في روسيا السوفيتات في أوائل العشرينات ، والتي كان لها كبير الأثر في علم الجغرافيا الاقتصادية وتطبيقها وتدريسها ، وبشكل خاص في المدارس العليا .

فمن الطبيعي وبديهيات الأمور أن تصبح الأطروحات الأساسية للجغرافيا الاقتصادية ، في الظروف الاجتماعية الجديدة ، في متناول الملايين من الناس كيها تتحول الى إحدى أهم الوسائل العملية . وفي هذا المعنى كانت مقارنة لينين للموضوع عندما رأى في خطة «غويلرو» الأطر الرئيسية للجغرافيا الاقتصادية الجديدة »(١) واقترح ، في الخامس من آذار ١٩٢١ على المدارس العليا تدريس «خطة كهربة

Saouchkine, Geog. Ec. p. 86 (1)

روسيا » وأسسها الاقتصادية وفي الوقت نفسه تدريس « الجغرافيا الاقتصادية لروسيا » .

هندا كما تنبغي الإشارة الى أن ن. بارانسكي الآنف المذكر ، والمذي يعتبر أباً للجغرافيا الاقتصادية السوفييتية ، رأى في هذا العلم عاملًا فعالًا في التربية والتعليم ، ورفع مستوى رفاه الشعب . وبناء عليه وضع مؤلفه : « الجغرافيا الاقتصادية لاتحاد الجمهوريات الاشتراكية السوفييتية ـ نظرة في أقاليم « الفوسيلان » » .

كما أنه في السادس عشر من أيار ١٩٣٤ وافقت اللجنة المركزية للحزب وكذلك الحكومة السوفييتية على مادة قرار حول « تعليم الجغرافيا في المدارس الابتدائية والثانوية في اتحاد الجمهوريات الاشتراكية السوفييتية » وحيث ورد ما معناه أن تدريس الجغرافيا كان يحمل أخطاء فادحة منها التجريد وجفاف العرض وعدم الكفاية في مواد الجغرافيا الطبيعية وضعف الاتجاه نحو الخرائط وتخمة الكتب في الموضوع بالمعطيات الاحصائية الاقتصادية والمخططات العامة ، بحيث أن التلاميذ كانوا يتخرجون من المدرسة وهم مفتقرون الى المعارف الجغرافية الأولية . وبناء على القرار الجديد توجب التمهيد ، لدراسة الجغرافيا الاقتصادية لاتحاد الجمهوريات الاشتراكية السوفييتية ، بعرض لتوزع قوى الانتاج فيها واستعراض لوضعية الاقتصاد الوطني أيضاً ، كيا تعطى فيا بعد الخاصية الجيو اقتصادية المفصلة لكل اقليم على حدة .

هذا ولتنفيذ مقرّرات الحزب والحكومة بالنسبة لتعليم الجغرافيا كان من الضروري خلق شبكة واسعة من معاهد الجغرافيا فيها كراسي للجغرافيا الاقتصادية ، وفي الوقت نفسه تطوير مدرسة الجغرافيا الاقتصادية السوفييتية ، وإعداد الاختصاصين في الجغرافيا الطبيعية والجغرافيا الاقتصادية في الجامعات وتهيئة أساتذة جغرافيا من نوع جديد في مدارس وكليات التربية في البلاد. وقد أخذ بارانسكي على عاتقه بعضاً من هذا الأمر . فهو باختصار خالق المدرسة السوفييتية للجيو ـ اقتصاديين في الأدبيات السوفييتية والعالمية ، وفي الوقت نفسه مدرسة بارانسكي ـ كالاسوفسكي .

وانطلاقاً من رؤياه الواسعة الديالكتيكية بالنسبة لمدرسة الجيو ـ اقتصاد وتهيئة الاختصاصين الجامعين في الموضوع ، أدخل بارانسكي الجغرافيا الاقتصادية في حقل دورة العلوم الجغرافية رابطاً اياها بمتانة بعلم الخرائط والجغرافيا الطبيعية وتفرعاتها فيها بعد . وقد عمل على انعكاس هذا التدبير الأكاديمي في التنظيم الإداري التربوي لمعهد الجغرافيا في جامعة موسكو . وهذا يفسر الاهتمام الذي أعاره بارانسكي ومساعدوه وطلابه لقضايا الجغرافيا العامة ودراسة الدول وعلم الخرائط وبشكل خاص الخرائط الاقتصادية . وفي هذا الميدان الأخير وضع بارانسكي العديد من الأعمال النظرية الأساسية وألف الكتب كما وضع الأطالس ومجموعات الخرائط ، مرسياً في كل ذلك

التقدير الاقتصادي للظروف الجيو فيزيائية والخيرات الطبيعية .

تنظيم الجغرافيا الاقتصادية في الاتحاد السوفييتي

تتطوّر الجغرافية الاقتصادية في الاتحاد السوفييتي في ختلف المؤسسات. فظروف واحتياجات إدارة الاقتصاد الوطني، وبشكل خاص ضرورات التخطيط تلبي مباشرة من قبل حلقات الجغرافيا الاقتصادية أو مجموعات الجغرافيين الاقتصاديين العاملين في مؤسسات الجمهوريات أو المؤسسات المركزية، كمؤسسة التخطيط المركزي ومجلس دراسة قوى الانتاج ومجالس الاقتصاد الوطني الخ... ومجموعة كبيرة من الجغرافيين الاقتصاديين يعملون في مؤسسات المشاريع والمؤسسات العلمية القيادية ذات الصفة السطاعية، ودورهم هام ومتشابك، حيث العمل بحد ذاته له صفة مجمعية، المشاريع العمل في الطاقة أو بناء المدن أو التخطيط الاقليمي. والمؤسسة الأكاديمية الرئيسية التي تقوم بالدراسة العلمية النظرية لمسائل الجغرافية الاقتصادية هي معهد الجغرافية لدى أكاديمية العلوم في الاتحاد السوفييتي، ويليها العديد من الفروع الماثلة وغيرها في الميدانين النظري والعملي وعلى المستويين الاقليمي والمركزي (٣٨). وقدّم هذا العلم، الى جانب المؤتمرات الأصغر الاقليمية وغيرها ذات المواضيع المعينة وقيرها ذات المواضيع المعينة وقيرها ذات المواضيع المعينة الجغرافية في الاتحاد السوفييتي الذي عقد في سنة ١٩٦٤.

ففي المؤتمر المذكور اتسخد العديد من المقررات حول خطط المشاريع الاقليمية للمستقبل وأسسها الاقتصادية العلمية وحول تخصص الأقاليم بغية الاستعمال الأمثل للموارد الطبيعية وحول القضايا النظرية للجغرافية الاقتصادية في العالم الاشتراكي وقسمة العمل الدولية فيها بين البلدان الاشتراكية وغيرها. بالاضافة الى ذلك اتخذت قرارات حول لفت النظر الى ضرورة الدراسة المعمقة لجغرافية البلدان الرأسمالية وكذلك البلدان النامية وكذلك جغرافية قطاعات الاقتصاد العالمي ، وأيضاً وهو أهم ، دراسة الأسس العلمية المتعلقة بأعلى مردود للمساعدة الاقتصادية التي يقدمها الاتحاد السوفييتي للبلدان النامية وأخيراً ضرورة التوسع في الدراسات الاقتصادية النظرية للمفاهيم البورجوازية في الجغرافية الاقتصادية .

هذا وتدرس الجغرافية الاقتصادية كمادة بحد ذاتها في مختلف المعاهد: في معاهد الجغرافية العائدة للجامعات ومعاهد التربية والكثير من معاهد الاقتصاد. كما تدرس الجغرافية الاقتصادية للبلدان المختلفة والقطاعات المختلفة في مختلف المعاهد وحتى في المدارس الثانوية والابتدائية.

وللجغرافيا الاقتصادية في الاتحاد السوفييتي، في واقع الحال، مهمة تربوية

تتجسد في الاسهام المباشر بنشر الأفكار الاشتراكية والشيوعية في العالم والقضاء على بقايا الماضي في البلاد وتنشئه الشعب ، وبشكل خاص الشباب والطلاب فيه ، بروح المواطنية السوفييتية والأعمية البروليتارية .

تنظيم الجغرافيا الاقتصادية في البلدان الاشتراكية

أما في باقي البلدان الاشتراكية فمتطلبات تخطيط الاقتصاد الوطني ورفع مستوى اهتمام الجماهير الشعبية لمعرفة اقتصاديات بلدانها واقتصاديات البلدان الأخرى ، كل ذلك أدّى الى التطوير الهام والملموس للجغرافية الاقتصادية . وفي هذه البلدان الاشتراكية أصبح للجغرافية الاقتصادية أساس علمي نظري حقيقي ، كشكل من أشكال تطبيق المنهجية الماركسية ـ الملينينية . وبالإضافة الى ذلك نمت وتطوّرت تطوّراً كبيراً علاقات الجغرافية الاقتصادية بالتطبيق العملي . وفي كل البلدان الاشتراكية توجد أعمال في الاقتصاد الاقليمي ، تنفّذ بالاشتراك مع مؤسسات التخطيط وأيضاً الأبحاث المجمعية للأقاليم الاقتصادية أو الوحدات الاقتصادية والمراكز والمدن وغيرها من مؤسسات الأبحاث المرتبطة بتطبيق مهمات تخطيط الاقتصاد الوطني . ومع ذلك فهناك أبحاث تجري في المجال النظري من الجغرافية الاقتصادية .

وأهم مراكز أبحاث الجغرافية الاقتصادية في البلدان الاشتراكية هي معاهد الاقتصاد والجغرافية لدى أكاديميات العلوم ومؤسسات البحث العلمي لدى مراكز التخطيط وكراسي الجغرافية الاقتصادية في الجامعات والمعاهد الاقتصادية وغيرها . وقد صدر العديد من الدراسات في هذه البلدان الاشتراكية (هنغاريا ، رومانيا ، بلغاريا ، ألمانيا الديمقراطية ، تشيكوسلوفاكيا وغيرها) تتناول الجغرافية الاقتصادية ومونوغرافيات بلدانها في الموضوع . وهناك تعاون وثيق بين الاتحاد السوفيتي وباقي البلدان الاشتراكية لوضع النظرية المنهجية ووسائل الجغرافية الاقتصادية الاشتراكية الشاملة لمجموع البلدان الاشتراكية .

تنظيم الجغرافيا الاقتصادية في بلدان العالم الرأسمالي

اللوحة هنا مبعثرة للغاية . ففي بعض البلدان فإن الجغرافية الاقتصادية بالأفضلية علم جامعي . إنما بالإضافة الى ذلك تكون نشاطات الجغرافية في بعض الأحيان قوية للغاية في مختلف الجمعيات التي تعطيها مركز الصدارة . وتموّل عادة مواضيع البحث إما من أوساط مختلف الصناديق أو مباشرة من الاحتكارات الرأسمالية ، التي توجه الجغرافية الإقتصادية وأبحاثها أكثر ما يكون لدراسة الأسواق وتأمين التوزيع الأربح للمصانع المختلف المناعدة الخاصة أعمال الجيوبوليتكا الداعية للتمييز العنصري والملتوسية وغيرها . وفي الكثير من البلدان الرأسمالية يعمل الجغرافيون الإقتصاديون في مختلف المؤسسات الحربية والإحصائية وغيرها وأيضاً في البلديات والشركات الخاصة .

والأوساط الحاكمة في البلدان الرأسمالية تسعى لأن تستعمل قوة الجغرافية الإقتصادية في مختلف لجان التخطيط الاقليمي السخ . . إنما عدم إمكانية تأمين التخطيط الصحيح والأصيل ولدرجة ملحوظة في البلدان الرأسمالية ، كل ذلك ينقص من قيمة اعمال هؤلاء الجغرافيين .

على أن للجغرافية الاقتصادية آفاقاً أفضل بكثير في البلدان التي حصلت مؤخراً على الاستقلال السياسي وولجت مرحلة التطور الاقتصادي المستقبل . فهذه البلدان بحاجة الى أبحاث الجغرافية الاقتصادية لتوزع الانتاج واكتشاف أفضل الطرق لتطوّر وتوزع اقتصاد البلاد في المستقبل وللمشاركة في قسمة العمل الدولية. فهنا نلاحظ أن جذب الجغرافيين الاقتصاديين للعمل في التخطيط يستند الى أسس أقوى بكثير منها في البلدان الرأسمالية .

هوامش القسم الأول الجغرافيا الاقتصادية التاريخ والنظرية والتنظيم

الفصل الأول

(١) الجغرافيا التجارية

وبناء على ما ذكر في النص كتب الجغرافي البريطاني ج. شيزولم (Commercial Geography Hand Book of) كتابه المشهور « دليل الجغرافيا التجارية » (Marion Newbigin) كتاباً بعنوان الجغرافيا التجارية - (Commercial Geography) كتاباً بعنوان الجغرافيا التجارية » وضع الجغرافي البريطاني ووضعت ماريون نيو بيجن (Dudley Stamp) كتاباً أيضاً . هذا وقد كانت مدرسة التجارة العليا في القاهرة ، قبل أن تصبح كلية من كليات الجامعة ، تدرس هذه المادة : الجغرافيا التجارية ؛ وقد كتب عميدها محمد حمدي كتباً تحمل عناوين مثل « الجغرافيا التجارية » وغيرها . (نقلاً عن Saouchkine, Geographie Economique ود. محمد محمود الصياد ، مقدمة في الجغرافيا الاقتصادية ص ١٨) .

(٢) البيئة

البيئة أو « الايكولسوجيا » (Ecologic) هي في الوقت نفسه وسط ونظام علاقات . وهي على علاقة بالعلوم الطبيعية وبشكل خاص البيولوجيا . هذا والبيئة البشرية ـ المجموعات أو المجتمعات البشرية ـ ليست سوى حالة خاصة ، ومعقدة للغاية ، من جراء النشاطات الإرادية وغير الإرادية للانسان ، من موضوع البيئة العام . هذا وردة الفعل لتدبر أمر التوازن في البيئة من قبل المجتمع الحضاري الحديث تتطور بسرعة ، بحيث تصبح البيئة ، على الأقل في النظام الرأسماني ، سوقاً رائجية والتأمين أو التحصن ضدها سلعة أروج . فالنظافة وتجميل إطار الحياة أصبحت منتجات جديدة ومورداً للأرباح الجديدة .

إنما يبقى أن الموضوع هو بشكل أساسي موضوع جغرافي ، ولدرجة تجعلنا لا نتردد تقريباً بتحديد الجغرافيا كعلم البيئة البشرية ، سيما وأن غرضها هو بالضبط دراسة كل أشكال العلاقات المتبادلة فيها بين المجموعات البشرية وغلافها ـ المدى الملموس .

هذا وكل كائن حي وكل مجموعة كائنات حية من نبات أو حيوان ، تتأثر بالوسط الذي تعيش فيه ، كها تؤثر فيه في الوقت نفسه ، بغرض تحويله ، مع الزمن ، وفي المدى الطويل بالطبع ، وبشكل مستمر أو متقطع . والتوازنات هي دائهاً عرضة للتغيير. وإذا ما نقلنا هذا الذي ذكرنا الى إطار البيئة البشرية والجغرافيا البشرية ، فإنه يصبح في مدار اهتمام الوسط والجماعة البشرية القائمة عليه . كها تنبغي الإشارة الى أن الوسط المذكور لم يعد بدائياً ، بمعنى الوسط الطبيعي العذري ، إلا في الحالات الاستثنائية . أما الوسط الذي جرى فيه تعديل لم يؤد الى تغيير كيلي فيه ، فهو ما يسمى ، في البلاد ذات الحضارات القديمة ، بالوسط الناتج عن النشاط البشري . هذا النشاط الذي يمكن اعتباره محصلة العوامل الطبيعية الدائمة الفعل ، وفي الوقت نفسه محصلة العوامل المضافة المنظمة والمبنية ، عبر الزمن ، لتلبية حاجات الانسان وكذلك التكنيك الذي أوجدها لتسهيل الحصول على حاجاته في الماضي ، كالمناظر الريفية والمدينية ، وفي الحاضر ، كالمناظر الأقليمية الحديثة وتجميل المدن الحديث . وبذلك أصبحت البيئة تحدد بالنسبة للمجموعات .

(Y) الإرادية (Volontarisme)

الإرادية تيار مثالي في الفلسفة وعلم النفس ، يعتبر الإرادة بمثابة الأساس الأول للعالم وبديل للقوانين الموضوعية للطبيعة والمجتمع ، كما يرفض أن تكون الإرادة البشرية رهن ومشروطة بالبيئة المحيطة بها . وقد بلغ هذا التيار تجسده الفلسفي الرسمي عند «شوبنهور» ، مع العلم أن بعضاً منه برز عند «كانت» و« فخته» . وقد لعبت الإرادة دوراً أساسياً في فلسفة «نيتشه» . هذا والإرادية من أهم خصائص الفاشية ، وتستعمل من قبلها لتبرير التهجمات على الشيوعية واشعال الحروب الجديدة . الماركسية أشارت الى نسبية حرية الارادة والى أن إرادة الناس هي منتوج القوانين الموضوعية للطبيعة والمجتمع (عوامل التاريخ الموضوعية والذاتية) . أما في الاقتصاد فقد كان للإرادية دور في منتهى السلبية .

الفصل الثاني

(٤) الجغرافيا الاقتصادية والاحصاء

« هنـاك علاقـة وثيقة بين الاحصـاء والجغرافيـا بشكـلعـام والجغرافيـا الاقتصادية بشكـل خاص .

يستوجب أي بحث جغرافي مؤشرات كمية ، يقدم معظمها الاحصاء . فسواء أكان الموضوع يتعلق بتطور هذه المنطقة أو تلك من البلاد أو بمواردها الطبيعية ، أو باتجاه تبطور اقتصادها ، أو وتائر تطور مختلف الحقول الاقتصادية ، في كل هذه الحالات تستعمل المعلومات الاحصائية . لكن للاستعمال الصحيح لهذه أو تلك من المعلومات الاحصائية من الضروري معرفة طبيعة المؤشرات المستعملة ووسائل حسابها .

لقد كان تطور كل من الاحصاء والجغرافيا الاقتصادية مرتبطين ببعضها البعض ، بحيث يمكن القول ان الجغرافيا الاقتصادية تشكلت في قلب الاحصاء.

ففي نهاية القرن الثامن عشر وبداية القرن التاسع عشر ، أدى وصف النشاط الاقتصادي لشعوب روسيا والعالم الى ولادة الاحصاء الوصفي . ومن الممثلين الأوائل لهذه المدرسة الوصفية ، في القرن الشامن عشر ، الجغرافي والمؤرخ الشهير الاقتصادي المروسي ف. ن. تاتيشف (١٦٨٦ ـ ١٧٥٠) الذي عمل الكثير من أجل الاحصاء والجغرافيا الاقتصادية .

والكثير من الجغرافيين الاقتصاديين الروس كانوا مشهورين أيضاً كإحصائيين في زمانهم ومنهم م.ف. لومونوسوف (١٧١١ ـ ١٧٦٥) وس. ١. آرسنيف (١٧٨٩ ـ ١٨٦٥) وغيرهما .

(د. عاطف علبي ، الاحصاء ـ التاريخ والنظرية والتنظيم ، المؤسسة الجماعية للدراسات والنشر والتوزيع ، الطبعة الثانية ، بيروت ، ١٩٨١ ، ص ٤٥ ـ ٤٦) . (٥) بدء عصر الرأسمالية حسب ماركس

لقد كتب ماركس في مؤلفه رأس المال « بالرغم من أن أولى ملامح الانتاج الرأسمالي ظهرت باكراً في بعض مدن البحر الأبيض المتوسط ، فإن عصر الرأسمالية لا يبدأ تاريخه إلا من القرن السادس عشر »

(K. Marx, Le Capital, T1, p. 519)

(٦) « وصف كل البلاد الواطئة » لمؤلفه « لودفيكو غوسيار ديني »

(La description de tout le Pays-Bas-de Ludvico Guiciardini)

يتألف هذا الكتاب من قسمين: في القسم الأول يقدم المؤلف الخصائص العامة للبلاد مع تحليل الوضع الجغرافي وتقدير دور البحر في حياة البلاد الواطئة وكذلك خاصية المانيفكتورة والتجارة. أما في القسم الثاني فيصف المقاطعات السبع عشرة التي

تؤلف البلاد (هولندا وبلجيكا انذاك) ، حيث التركيز على وصف المدن وأكثر من خمس الكتاب مخصص لمدينة «أنفرس» . كما أن النص مضاءً بالخرائط وبعض خرائط المدن .

(V) « الجغرافيا العامة » « ليرنهاردفارن »

(La Geographia Generalis de Bernhard Varen)

الأقسام الثلاثة التي تشكل العلم التطبيقي من هذا الكتاب هي:

الخصائص الأرضية المتعلقة بموقع البلد وحدوده وشكله ومساحته وسطحه واستخراج المعادن والمياه والنبات والحيوان .

الخصائص السماوية المتعلقة بمواقع الأماكن بالنسبة لخطوط الطول والعرض بالاضافة الى ارتفاع الشمس ومدة الفصول والمناطق المناخية وأيضاً مجرى الظواهر والمشاهدات الفلكية .

الخصائص البشرية وقد ذكرناها في النص.

(A) « أوكاز » بطرس الأول حول مبادىء توزع الانتاج في العام ١٦٩٧

نص هذا الأمر أو القرار القيصري على إقامة المؤسسات: ١) بالقرب من مناجم الحديد، ٢) بالقرب من مجاري المياه القابلة للملاحة ، بحيث يشحن الحديد الى الغرب كما الى الشرق، ٣) بالقرب من تساقط المياه ، بحيث يمكن بناء السدود ، ٤) بالقرب من المغابات الفسيحة ، ٥) بالقرب من المقاطعات السكنية ما أمكن . كما أن هذا الأمر تنبه الى ضرورة الأخذ بعين الاعتبار ثمن الخبز في المقاطعة التي سيبنى فيها مصنع التعدين . الخ . . . من التفاصيل التي بالإمكان مراجعتها في كتاب :

(Sdouchkine, Geographie Economique p.p. 55-56)

(٩) استمارة تاتيشتشيف لدراسة الجغرافيا الاقتصادية لروسيا

لقد أخذ تاتيشتشيف بطريقة الجمع الاجمالي للمعلومات الضخمة . وقد وضع لأجل ذلك برنامج استمارة من مئتي سؤال وزعت في أنحاء البلاد . إنما بدا أن الاستمارة صعبة ومعقدة وحالت دون الحصول على المعلومات ، بالرغم من أنها كانت مهمة وملفتة للنظر . ويتضح منها طريقة المقارنة في البحث ، وقد كان في أول مقام الاهتمام فيها بتحركات الناس والبضائع .

(١٠) استمارة لومونوسوف لدراسة الجغرافيا الاقتصادية لروسيا

على غرار تاتيشتشيف وجه لومونوسوف استمارات لمختلف المراسلين في البلاد . واستمارته حوت ثلاثين المؤالاً ذات اهتمامات جيو .. اقتصادية بشكل أساسي . فقد

اهتم بالمدن وطرق المواصلات والتجارة والاقتصاد ، أي كل ما يسمى اليوم بنظام التقسيم الإقليمي للعمل .

(١١) الاقتصاد السياسي

الاقتصاد السياسي هو علم تطور علاقات الانتاج الاجتماعي بسين الناس. فهـ و يدرس القوانين الاقتصادية لادارة انتاج وتوزيع وتبادل واستهلاك الخيرات المادية في المجتمع البشري في مختلف درجـات تطوّره . والاقتصـاد السياسي علم تــاريخي . وهو يكشف الظروف والأسباب لظهور وتطور واستبدال طريقة انتباج إجتماعي بآخر أكثر تقدّماً منه . وهو يمس جذور مصالح الناس الاقتصادية والاجتماعية في مختلف طبقـات المجتمع ، وفي المجتمعات ذات الطبقات المتناقضة المصالح يشكل ميدان الصراع الطبقي . وبالتالي ليس هناك من اقتصاد سياسي واحد لكل الطبقات . هناك الاقتصاد السياسي البورجوازي والاقتصاد السياسي البروليتاري والاقتصاد السياسي للبورجوازية الصغيرة . هذا والاقتصاد السياسي يـدرس تطور عـلاقات الانتـاج الاجتماعي بـين الناس بعلاقتها الوثيقة والمتبادلة مع قـوى الانتاج ، مما يشكل طـريقة الانتـاج لنظام اقتصادي اجتماعي معين . وفي ما بين القرن السَّادس عشر والقرن الشَّامن عشر أخذُ الاقتصاد السياسي صفة المركنتيلية ، التي ركزت الاهتمام بظواهر الأحداث الاقتصادية لحياة المُجتمع ، في حلقة التبادل : في التجارة ، كالمُنبع الوحيد للثروة . أما في فترة نشوء طريقة الانتاج الرأسمالي فكان الاقتصاد السياسي العلمي أو الكلاسيكي (و. بتي ، أ. سميث ، د. ريكاردو) الذي اكتشف بعض أهم القوانين لفهم الانتاج الاجتماعي وتوزيع الخيرات المادية ، إنما ليصبح في ما بعد وحتى اليوم الاقتصاد السياسي اللاعلمي أو المبتذل الذي استبدل المعرفة العلمية للأحداث الاقتصادية بوصفها الخارجي وعلاقاتها السطحية بغية الدفاع عن النظام الـرأسمالي (ج. ب. سي ، ت.ب. مالتيوس ، د. ميلز وغيرهم) . بالمقابل هناك الاقتصاد السياسي البروليتاري العلمي والـذي يشكل القسم الهام من الماركسية ـ اللينينية والـذي قام بانقلاب في هذا العلم . فحيث يرى الاقتصاديون البورجوازيون علاقات بين الأشياء اكتشف ماركس علاقات بين الناس ، بين الطبقات الاجتماعية ، علاقات انتاج اقتصادية ، وهـذا هو بـالضبط جوهـر الظواهـر الاقتصـاديـة . بـالإضـافـة الى ذلـك فالرأسمالية ليست بأبدية وخالـدة بل لهـا صفة تـاريخية وسـوف تحل محلهـا الاشتراكيـة نتيجة نمو الطبقة المستغلة ، الطبقة العاملة ، من قبل مالكي أدوات الانتاج ، وذلك بالاستناد الى اكتشاف القيمة الزائدة ، الخ . . . (للمزيد من التفاصيل هنا انظر موجز القاموس الاقتصادي، منشورات الأداب السياسية ، موسكو ١٩٥٨ ... باللغة الروسية) لكن بما أننا أخذنا بالمنهج المقارن فلا بد من ذكر مفهوم الاقتصاد السياسي بالنسبة للمدرسة البورجوازية نفسها . أولاً هناك عدم تفريق بين الاقتصاد السياسي والاقتصاد بمعنى «Economics» بالنسبة للمدرسة البورجوازية ، مع أن هناك فرقاً كبيراً بين مفهوم الاقتصاد السياسي في المدرسة الماركسية ، كما مر معنا ، وبين مفهوم الاقتضاد ، كما سوف نرى .

فحسب المفهوم البورجوازي هناك مجموعتان من التحديدات بالنسبة للاقتصاد . الأولى تعتمد الثروة والازدهار وتقع في إطارها التحديدات القديمة والثانية أكثر حداثة وتدعي اعتماد العلم في تناول الموضوع بالاستناد الى ندرة المواد بالنسبة لتلبية رغبات الناس .

والتحديد النموذجي بالنسبة للمجموعة الأولى هو تحديد « الفرد مارشال » ، الذي يقول « ان الاقتصاد السياسي أو الاقتصاد (لاحظ عدم التفريق الذي أتينا على ذكره والذي لمسناه عند سمويلسن في كتابه الشهير « الاقتصاد » Economics وعند غيره من الاقتصادين البورجوازيين - المؤلف) هو دراسة نشاط الإنسان في حياة العمل غيره من الاقتصاديين البورجوازيين - المؤلف) هو دراسة نشاط الإنسان في حياة العمل العادي . وهذا يوجب معرفة كيف يحصل على المداخيل وكيف يستثمرها ، الخ . . . فهذا من جهة دراسة للثروة ومن جهة ثانية وأكثر أهمية جزء من دراسة الانسان » .

(P.A.S. Taylor, A dictionary of Economic Terms, Routledge and Kegan Paul, London 1968 (Taylor, dictionary'. p. فيها بعد)

أما المجموعة الثانية من التحديدات فمنطلقها الاعتراف برغبات الانسان وفي الموقت نفسه ندرة الوسائل لتلبية هذه الرغبات. والأكثر ما يكون شهرة من التحديدات التي تعتمد هذا المفهوم، هو التحديد الذي أعطاه « اللورد روبنز » في مقاله عن « طبيعة ومعنى علم الاقتصاد » والقائل آن الاقتصاد هو « العلم الذي يدرس تصرف الانسان كالعلاقة فيها بين الأهداف والوسائل النادرة ، التي يصبح لها عدة استعمالات ، وبالتالي تصبح موضوع اختيار ».

(Taylor dictionary and Everyman's dictionary of Economics, compiled by Arthur Seldon and F.G. Pennance. J.M., Dent and Sons LTD, London 1965 (Everyman's dictionary p. فيما بعد)

وهذا يعني أن الموارد ليست بكافية لتلبية كل الحاجات أو الأهداف ، وبالتالي لا بد من الاختيار ، بحيث تستعمل الموارد على الوجه الأفضل .

فهذه المجموعة الثانية تنطلق بالأساس من الرغبة في تناول الموضوع كعلم نظري

ووضعي ، بمعنى واقعي ، في الوقت نفسه . وهذا بالمقارنة مع المجموعة الأولى ، هو النوع من التحديد الذي يمكّن الانسان من الحكم عما إذا كان موضوع ما هو اقتصادي أم لا ، بمعنى فني أو تاريخي أو سياسي أو غيره . فمثلاً فإن مسألة ما هي أفضل الطرق لبناء مسكن ما بالمواد المتوفرة مسألة فنية ، أما مسألة اختيار المواد المتوفرة في تركيبه ، بحيث تتناسب وأسعارها لبناء هذا المسكن ، وأيضاً مسألة الاختيار بين استعمال هذه المواد في بناء مسكن أم مزرعة أم زريبة للحيوانات ، هذه المسائل تعتبر من الاقتصاد ، على اعتبار أنها تفترض الاختيار فيها بين عدة امكانيات .

(۱۲) خطة « غويلرو »

كلمة «غويلرو» مؤلفة من أوائل الكلمات الروسية التي تعني « لجنة الدولة لكهربة روسيا » . وقد نعتها لينين في خطابه لكهربة روسيا » . وقد نعتها لينين في خطابه أمام المؤتمر الثامن لسوفيتات كل روسيا في ك ١ / ١٩٢٠ ببرنامج الحزب الثاني ، حيث قال « تحت انظارنا نتائج الأعمال المنجزة من قبل لجنة الدولة لكهربة روسيا ، في هذا الكراس الصغير ، الذي سيوزع عليكم اليوم أو عداً . . . أظن أني لن أحتاج الى كبير العناء لإقناعكم بالأهمية الكبيرة التي تتعلق به . فحسب رأيي فإنه يشكل برنامجنا الثاني للحزب » .

(V. Lenine, Œuvres, T 31, p.p. 535-536)

الفصل الثالث

(١٣) بعض تعاريف الجغرافيا الاقتصادية

« إن الجغرافيا الاقتصادية هي الدراسة التي تبحث في مجهودات الانسان والمشاكل التي تواجهه في كفاحه للعيش . فهي تهتم بدراسة الصناعات العالمية والموارد الأساسية والانتاج والنقل ، وتوزيع الموارد والصناعات والمحاصيل » (تعريف شو - E.B. Shaw - نقلًا عن نصر السيد نضر ، قواعد الجغرافيا الاقتصادية ، القاهرة ١٩٦٠ ، ص ٩) . أما بالنسبة لهنتنغتون (E. Huntington) فالجغرافيا الاقتصادية «تتناول توزيع المواه المختلفة ومظاهر النشاط والنظم الاقتصادية والعادات والامكانيات والقدرات المختلفة التي تساهم في لحصول على العيش » (نصر السيد نصر ، قواعد الجغرافيا الاقتصادية ، ص ١٠) .

ويوضح جونز وداركنف الد مفهوم الجغرافيا الاقتصادية بما يلي: «تشتمل الجغرافيا الاقتصادية على دراسة الصيد البري وصيد الأسماك والرعي والحرف والصناعات المرتبطة بالغابات والتعدين والصناعة والنقل والتجارة».

(C.F. Jones and G.G. Darkenwald, Economic Geography, New York 1959, p. 7)

أما براون (Brown) فيقول بأن «علم الجغرافيا هو ذلك العلم الذي يدرس أثر البيئة العضوبة وغير العضوية على غتلف اشكال أو أغاط الأنشطة الاقتصادية » .

(R.N.R. Brown, Principles of Economic Geography, London, 1964)

والتحسد قدم لكتابه في الموضوع « بأن الجغرافيا الاقتصادية تشمل كل أنواع الانشطه التي يقوم بها الانسان في العالم ، وينتج عن ذلك انتاج وتبادل واستهلاك سلع (J. W. Alexander, Economic Geography, Prentice Hall, « ذات فدمنة وفنائسدة » المناسسة المناسسة « فنائسدة » المناسسة « فنائسدة » المناسسة « فنائسدة » المناسسة « فنائسدة » فنائستان في العالم » فنائستان في العالم » فنائستان في العالم » في العا

(۱٤) قوى الانتاج وعلاقات الانتاج

بالإمكان تكثيف هذين المفهومين هنا بما يلي: تنالف قوى الانتباج من العناصر التبالبة: أدوات الانتباج وموضوع العمل وقوة العمل، هذا وتنتج، أثناء تعباطي الساس مع قدى الانتاج، تنتج علاقات انتاج للعباملين فيها بينهم وفيها بينهم وبدين مبالحي أدواب الانباج. هذا وتؤلف قوى الانتباج مع عبلاقات الانتباج في وحدتها الحدلم طريعه الانباج لنظام اقتصادي داجتماعي معين.

(١٥) للنطق الجدلي

المفصود هنا بذلك قوانين الديالكتيك الثلاثة الأساسية والرئيسية ألا وهي :

فانون تطور الكم الى كيف وقانون وحدة صراع المتناقضات وقانون نفي النفي . أمنا المفوانيين الأخرى فهي عبلى سبيل المثنال : العلائقية فيها بنين الظواهس ، السبب والمنتجة ، الشخل والمضمون ، الضرورة والصدفة ، الجوهر والعرض ، الخ المفصل الرابع

(١٦) اقسام الجغرافيا الاقتصادية لدى مارتن وب

صنف مارتن وب الجغرافيا الاقتصادية في الفروع الثلاثة التالية : أولاً · الجعرافيا الاقتصادية الطبيعية وهي التي تتعلق بدراسة الموارد الطبيعية وإمكانية استعلالها افتصادياً وتشمل :

- ١ _ الجغرافيا الحيوية الاقتصادية
- ٢ _ الجيومور فولوجيا الاقتصادية
 - ٣ ـ الجيولوجيا الاقتصادية .
 - ع _ علم الماخ الإقتصادي
- د .. الأوقبانوغرافيا الإقتصادية .

ثانياً: الجغرافيا الاقتصادية الأصولية وهي التي تضمنت النشاط الاقتصادي بحسب نوعه ومكانته وتشمل:

- ١ الأنشطة الاقتصادية الأولى
- ٢ الأنشطة الاقتصادية الثانية
- ٣ _ الأنشطة الاقتصادية الثالثة .

ثالثاً: الجغرافيا الاقتصادية الاجتماعية وهي التي تربط بين النشاط الإقتصادي من ناحية وبين الظروف الاجتماعية والتاريخية والسياسية لمواقع الانتاج من ناحية أخرى وتشمل:

- ١ الجغرافيا الاقتصادية الريفية
- ٢ ـ الجغرافيا الاقتصادية الحضرية
- ٣ الجغرافيا الاقتصادية التاريخية
- ٤ الجغرافيا الاقتصادية السياسية .

(١٧) أقسام الجغرافيا الاقتصادية لدى هانز بيش

قسم بيش الجغرافيا الاقتصادية الى الأقسام الرئيسية الثلاثة التالية:

الأول: يشتمل على الزراعة والغابات وصيد الأسماك.

الثاني: يشتمل على التعدين والصناعة وانتاج الطاقة

الثالث : يشتمل على الخدمات بما في ذلك النقل والتجارة

وأوضح بيش دور كل من هذه القطاعات الرئيسية الثلاثة تاريخياً وتطور كل منها فضرب مثلاً لذلك حالة فرنسا حيث « في عام ١٨٠٠ كان معظم النشاط الاقتصادي (٠٨٪ منه) يدور حول الزراعة ، بينها كان قطاعا الصناعة والخدمات يتقاسمان بقية الإنتاج والحرف الإنتاجية (١٠٪ لكل منهها) . وفي عام ١٩٥٠ تساوت مساهمة قطاعي الزراعة والصناعة في النشاط الاقتصادي (٣٥٪ لكل منهها) ، بينها ساهمت الخدمات بـ ٣٠٪ من مجموع النشاط الاقتصادي ، ويتوقع الخبراء أن تكون مساهمة هذه القطاعات الثلاثة في فرنسا عام ٢٠٠٠٪ للزراعة و٢١٪ للصناعة و٠٨٪ للخدمات . وليس معنى الانكماش أن الانتاج الزراعي يقل ، بل هو في زيادة مستمرة ، ولكن نسبة الدخل الوطني من الزراعة تقل أمام ازدياد نسبة الدخل الوطني من كل من الصناعة والخدمات . وليست هذه الحالة خاصة بفرنسا ، بل تشاركها فيها من كل من الصناعة والخدمات . وليست هذه الحالة خاصة بفرنسا ، بل تشاركها فيها كل دول العالم المتقدم وتتجه إليها دول العالم النامية . وتمثل الدول المتخلفة مرحلة الاعتماد على الزراعة كأساس للدخل الوطني فيها » .

د. محمد H. Bæsh, A Geography of World Economy, p. 112) رياض ود. كوثر عبد الرسول، الجغرافيا الاقتصادية، ص ٢٢). إنما ليسمح لنا في هذا الهامش إبداء بعض التحفظ فيها يعود لإتجاه دول العالم النامية الى ازدياد نسبة حصة دخلها الوطني من الصناعة والخدمات ونقصائه في الزراعة . على اعتبار أن هذا لا ينم عن تطور رأسمالي في مجمل اقتصادها ، لأنه الشكل الذي لا يكشف عن المضمون وإلا لما كان هناك حوار الشمال والجنوب فيها بينها وبين البلدان المتقدمة .

(۱۸) اقسام الجغرافيا.الاقتصادية لدى الكسندر

قسم الكسندر الجغرافيا الاقتصادية الى الانتاج والتبادل والإستهلاك تم فصلها على الوجه التالي :

الإنتاج

٢ ـ الإنتاج الثنائي: ويشتمل على جميع أشكال المنتجات الصناعية المعدنية والزراعية وصناعة الأخشاب والأسماك. وفي هذا المجال نجد أن قيمة السلعة تتزايد نتيجة لعمليات التصنيع.

٣ ـ الإنتاج الثلاثي: ويشتمل على ما نسميه بقطاع الخدمات بما في ذلك الصيانة والاصلاح والأعمال البنكية والإئتمانية والتعليم والصحة والملاهي والمصايف الخ

التبادل

١ ـ النقل الخاص بالبضائع والأشخاص ويؤدي الى تغير مكان السلعة وبالتالي الى زيادة سعرها .

٢ ـ الملكية : وهي انتقال ملكية السلعة من يد المنتج الى يد التاجر الى يد المستهلك .
 ويؤدي تبدل الملكية الى زيادة أسعار السلع وقيام كل من تجار الجملة والمفرق .

الإستهلاك

وهو طريقة استخدام الإنسان للسلع لإشباع رغباته . ويمثل الإستهلاك المرحلة النهائية من الانتاج كما يعتبر سبب الانتاج بجميع أشكاله وسبب التبادل في مراحله المختلفة ، ولذلك يكون الإستهلاك هدف النشاط الاقتصادي بمجمله (, Alexander) لفلاً عن د . محمد رياض ود . كوثر عبد الرسول . الجغرافيا الاقتصادية ، ص ٢٢) .

(١٩) « الجغرافيا التجارية » لشيز ولم

تنبغي الإشارة إلى أن ساوشكن في كتابه الجغرافيا الاقتصادية: Geographie Economique وكذلك الدكتور محمد محمود الصياد، في كتابه مقدمة في المجغرافيا الاقتصادية، يعتبران الكتاب المشار اليه في النص لشيزولم «دليل الجغرافيا التجارية»، بالإستناد الى التسمية الانكليزية للكتاب: -Hand Book of Commer وقد اعتمدنا في ذلك الهامش رقم (١) العائد للفصل الأول عند الجحديث عن تسمية الجغرافيا الاقتصادية واشارتنا الآن الى ذلك ما هي إلا ضناً منا الأمانة العلمية وبضرورة عدم الالتباس في الأخذ بأسهاء الكتب.

(٢٠) الأسئلة في المنهج المحصولي أو السلعي

١- أين تنتج وتسوق وتستهلك

٢ - أين يمكن أن تنتج وتسوق وتستهلك

٣ ـ لماذا تنتج وتسوق وتستهلك

٤ ـ كيف تنتج وتسوق وتستهلك

فكم اللاحظ ف الأسئلة هنا من دون علامات استفهام وهناك تغيير في ترتيبها بالنسبة للسؤالين الأولين وكذلك إضافة التسويق والاستهلاك في كل منها ، وهذه الاضافة غير مذكورة في كتاب د. حسن أبو العينين كها أسلفنا .

أثبتنا ذلك لضرورة الأمانة العلمية وضرورة تقيد الباحثين بها .

(۲۱) المنهج الموضوعي

وهو كما يدل عليه نعته يهتم بدراسة موضوعات محددة في الجغرافيا الاقتصادية ، بالإمكان جمعها في قسمين كبيرين هما : الموارد الاقتصادية والأنشطة الاقتصادية المختلفة ، أو الحرف ، فتصبح أمام المنهج السلعي أو المحصولي والمنهج الحرفي ؛ وقد استعرضنا الأول في النص وسوف نستعرض الثاني أيضاً .

الفصل الخامس

(٢٢) الجغرافيا التاريخية

تعتبر الجغرافية التاريخية ، حسب الموسوعة السوفييتية الموجزة من عداد المواد

المتاريخية ، وهي تـدرس الماضي الجغـرافي لهذا البلد أو ذاك وهـذه المنطقـة أو تلك . ودراسة الجغرافية التاريخية تخضع لمهام العلوم التاريخية العامة ، إنما في الوقت نفسه هي على وثيق الارتباط بالعلوم الجغرافية .

هذا والمصادر التي تستعملها الجغرافية التاريخية عديدة ، منها الرسائل والآثار والحفريات واللغات ، كما أن معطيات الجغرافية التاريخية تتجسد في الأحداث التاريخية . وظهور الجغرافية التاريخية في بلدان أوروبا الغربية يعود للقرنين الرابع عشر والحسامس عشر . أما في روسيا فبراعم الجغرافية التاريخية وجدت في بعض المخطوطات . هذا والمرحلة الهامة في تطور الجغرافية التاريخية في روسيا تعود لأعمال المعورسوف وأيضاً لمؤرخي القرن الثامن عشر ، أمثال تاتيشف .

(٢٣) التاريخ الاقتصاديّ أو تاريخ الاقتصاد الوطني

« الناريخ الاقتصادي هو دراسة وتحليل الظواهر الاقتصادية في دولة معينة ، أو في فترات في محموعة من الدول ، أو في العالم بأسره ، في فترة زمنية معينة ، أو في فترات منعاقبة ، وذلك من وجهة النظر التاريخية (دكتور حسين عمر ، موسوعة المصطلحات الاقتصادية ، مكتبة القاهرة الحديثة ، القاهرة ١٩٦٥ ص ٢٢) .

أما حسب المفهوم الماركسي فإن التاريخ الاقتصادي أو تاريخ الاقتصاد الموطني من العلوم الاجتماعية من الاقتصادية وهو ، وكما يدل عليه اسمه ، علم يتعلق مخل من علم الاقتصاد وعلم التاريخ في أن واحد . فإذا ما نظرنا الى تاريخ الاقتصاد الوطني دعلم اقتصادي ، نرى أن موضوعه يتحدد بشكل رئيسي في مجال تطور علاقات الانتاج دشكل لتطور قوى الانتاج . إنما النظر الى التاريخ الاقتصادي كعلم تماريخي حاص يجعله يدرس تطور قوى الانتاج في وحدتها الجدلية أيضاً مع علاقات الانتاج ، إنما في وتحدتها الجدلية أيضاً مع علاقات الانتاج ، المنافع في الملموس التاريخي ، أي في بلد معين وفي إطار فترة معينة وعبر تتابع الاحداث للفترة التاريخية المعينة .

هدا وموضوع تاريخ الاقتصاد الوطني لا يهتم فقط في الصفات العامة التي سواحد في تنظور مختلف البلدان وإنما أيضاً في الصفات الممينزة الخاصة لكل بلد من البلدان ، والتي تطبع كل مرحلة من منزاحل تنظور اقتصاد بلد منا بطابعها الخاص الممير له عن غيره من البلدان .

وفي مهاية المطاف فإن تاريخ الاقتصاد الوطني يهدف الى رسم لـوحة ملمـوسـ متكامله للنطور الاقتصادي للبلد المعني (أو مجموعة البلدان المعنية) كـوحدة ملمـوسة كوحدة حية متفاعلة.

(٢٤) الجغرافية السكانية

أنظر القسم الثالث: الجغرافية السكانية والأنظمة الاقتصادية.

(٢٥) اقتصاديات العمل

أنظر القسم الثالث: الجغرافية السكانية، الفصل الثالث ـ تزايد سكان العالم.

(٢٦) علم الأجناس

أنظر القسم الثاني : الجغرافية السياسية والجيوبوليتكا ، الفصل الحادي عشر ، الجغرافية البشرية .

(۲۷) الاحصاء الاقتصادي

إن غرض الاحصاء الاقتصادي هو الناحية الكمية لظواهر عمليات الحياة الاقتصادية . لكن لا بد من الإشارة الى أن الإحصاء يدرس الناحية الكمية في عملية الانتاج الاجتماعي ، إنما في الوحدة الجدلية لقوى الانتاج مع علاقات الانتاج كما أن الاحصاء يدرس تأثير العوامل الطبيعية وكذلك التقنية على الظواهر الاجتماعية وأيضاً تأثير تطور عملية الانتاج الاجتماعي على الظروف الطبيعية لهذه الحياة الاجتماعية .

هذا والإحصاء الإقتصادي هو التسمي العامة التي تعطى لاحصاء مختلف قطاعات التي الاقتصاد . وهو جزء من علم الاحصاء له طرقه الخاصة لدراسة مختلف القطاعات التي تشكل الاقتصاد الوطني ، إنما في وحدة علاقتها .

هذا النوع من الاحصاء خاص بالبلدان الاشتراكية ، خصوصاً اتحاد الجمهوريات الاشتراكية السوفييتية ، كنتيجة لنوع التخطيط المعمول به .

إنما في البلدان الرأسمالية ، فالإحصاء الاقتصادي وكما حددنا غير موجود . ففي هذه البلدان فإن الاحصاء ينظر اليه كالمجموع لاحصائيات مختلف قطاعات الاقتصاد الوطني وكالتطبيق للطريقة الاحصائية والرياضيات الاحصائية من أجل قياس العمليات الاقتصادية .

(۲۸) الديموغرافيا

إن كلمة ديموغرافيا مستمدة من اليونانية ، ف « دمبوس » تعني الشعب و « غرافو » تعني اكتب ، أصف الشعب ، على العلى كلمة « ديموغرافيا » بمعنى أصف الشعب ، السكان .

والديموغرافيا تدرس في ظروف تاريخية واقتصادية اجتماعية معينة من تطور المجتمع ، تدرس التغيرات التي تطرأ على عدد السكان وتوزعهم الجغرافي وتركيبهم حسب الجنس وحسب العمر ، وكذلك الطبقات التي يؤلفون الخ . . هذا بالإضافة الى ما يتعلق بالولادات والوفيات والهجرة الخارجية من البلاد واليها وكذلك الهجرة

المداخلية أو النزوح . وأيضاً أثر كل ما أتينا على ذكره على تغييرات عدد السكان وتركيبهم المذكور . كما أن الديموغرافيا تدرس تجدد السكان والتغييرات التي تطرأ على عددهم في المستقبل .

هدا والمصادر الأساسية للمعطيات الديموغرافية هي : تعداد السكان ، التسجيل الدوري للولادات والوفيات والزيجات والطلاق والهجرة .

حسب الموسوعة البريطانية ، فإن الجغرافيا الحربية تطورت ، بشكل خاص ، خلال الحرب العالمية الثانية . وهي تعتمد تطبيق مختلف جوانب الدراسات الجغرافية ، الطبيعية منها والاقتصادية ، على المسائل الحزبية ، سيها ما يتعلق منها بالأماكن ، حيث منتهى الدقة لأجل التخطيط الجربي ، وسواء أكان التكتيكي منه أم الاستراتيجي .

إنما هذا التعريف مجتصر للغاية ، لذلك نستكمله تفصيلًا افقياً وعامودياً بالتعريف المستمد من الموسوعة السوفييتية الموجزة . فحسب المفهوم الماركسي هنا فإن الجغرافية الحربية جزء من العلوم الحربية ، وهي تدرس البلاد ومقاطعاتها وما يتوقع منها أن يكون مسرحاً للعمليات الحربية ، تدرسها كلها من حيث علاقاتها بالأعمال الحربية . وهي تتالف من قسمين :

الأول يتعلق بالتعبئة الحربية ، والثاني بدراسة مسارح العمليات الحربية .

فالتعبئة الحربية ترمي الى معرفة المقدرة الحربية لكل بلد على حدة ، كما تدرس طاقات البلد المعني كافة ، الاقتصادية منها والمعنوية وكذلك الحربية ، إنما في وحدتها المعبرة . ولهذه الغياية فإن الجغرافية الحربية تبحث الوضاع البلد بالنسبة للبلدان الأخرى ، من وجهة النظر الحربية ، كما تبحث الظروف الطبيعية والاجتماعية وهيكلية والمعتوى تطور الاقتصاد فيها ، وذلك من أجل تأمين المواد الأولية والطاقة اللازمة للاقتصاد . وكذلك امكانيات الحصول عليها من البلدان الأخرى في ظروف الحرب ، وأيضاً معرفة توزع قطاعات الصناعة والمراكز الصناعية ، وأيضاً أهم مناطق الانتاج الزراعي ، هذا بالإضافة الى معرفة شبكة المواصلات ونقاط تقاطع مناطق الانتاج الزراعي ، هذا بالإضافة الى معرفة شبكة المواصلات ونقاط تقاطع المنقل مع مختلف البلدان ومسارح العمليات الحربية ، وأيضاً تركيب السكان وتوزعهم الجغرافي والمهني ، وكذلك القوى العاملة ومواد البلاد القابلة للتعبئة وقواها الحربية . وبناء عليه فإن الجغرافية الحربية تولي اهتماماً خاصاً ، على أساس التحليل الملموس وبناء عليه فإن الجغرافية الحربية تولي اهتماماً خاصاً ، على أساس التحليل الملموس للمعطيات ، لابراز النقاط ، التي تشد أزر أو بالعكس تضعف قوة البلاد ، قبل أي شيء ، وخصوصاً في زمن الحرب .

أما في دراسة مسارح العمليات الحربية ، فيتوجب التمييز بين عوامل الجغرافية الحربية ، للتركيز على التي تؤثر منها في القيام بالعمليات وفي تحركات الجيوش ، ولها بالتالي معنى استراتيجي أو تكتيكي . وأهم المسائل التي تدرس في مسارح العمليات الحربية وخصائص الحربية الممكنة هي : تركيب ومعنى بعض مسارح العمليات الحربية وخصائص ظروفها البطبيعية (الجبال ، المياه ، التربة ، المناخ ، الخ . .) وتأثيرها على قيادة العمليات الحربية وعلى التكتيك الحربي . كذلك يدرس هنا السكان وعلاقتهم بالحرب وامكانيات الافادة منهم للأغراض الحربية ، وأيضاً الموارد المحلية وامكانيات استعمالها من قبل الجيوش ، ومستوى الاعداد لاستعمال هذه المسارح للعمليات العسكرية .

إنما التعبئة الحربية ومسارح العمليات الحربية على وثيق ارتباط وفعل متبادل وتستعمل المواد الملموسة للجغرافية الطبيعية والاقتصادية والسياسية والعلوم الاجتماعية وكذلك الطبيعية .

هذا وفي الاتحاد السوفييتي والبلدان الاشتراكية فإن الأساس المنهجي للجغرافية الحربية مستمد من أعمال كلاسيكيي الماركسية ـ اللينينية ووثائق الأحزاب العمالية والشيوعية في هذه البلدان .

القصل السادس

(٣٠) التنظيم العلمي للعمل والتنظيم الاقليمي العلمي

التنظيم العلمي للعمل (Organisation Scientifique du Travail OST) يكبون في المؤسسات أما التنظيم الاقليمي العلمي (Organisation Territoriale Scientifique) فيكون في توزع القطاعات المنتجة وغير المنتجة في حياة المجتمع . بتعبير اخر وحسب المصطلحات الرأسمالية فإن التنظيم الأول هو في اقتصاد المؤسسة أو الميكرو (Micro-Economy) والتنظيم الثاني هو في الاقتصاد الوطني أو الماكرو (Macro-Economy) .

(٣١) اطروحات المؤتمر الرابع والعشرين للحزب الشيوعي في الاتحاد السوفييتي فيها يتعلق بالبيئة

في المؤتمر الرابع والعشرين للحزب الشيوعي في الاتحاد السوفييتي ، والذي كان له صدى في العالم أجمع وردت الأطروحات التالية في تقرير نشاط اللجنة المركزية «ومع الأخذ بالتدابير التي من شأنها تسهيل تسارع وتائر التطور العلمي والتكنيكي ، يجب العمل ، في الوقت نفسه ، ما أمكن كيها تصطحب بالوفر في استعمال الخيرات الطبيعية وكيها لا يحدث تلوث خطر للجو والمياه وبحيث لا تنتهك الأرض . فالحزب يزيد من متطلباته تجاه مؤسسات الإدارة والتخطيط وكذلك تجاه مؤسسات دراسة يزيد من متطلباته تجاه كل الكوادر فيها يتعلق بدراسة بناء المؤسسات الجديدة وتحسين المشاريع وأيضاً تجاه كل الكوادر فيها يتعلق بدراسة بناء المؤسسات الجديدة وتحسين

عمل المؤسسات القائمة ؛ وكل ذلك من زاوية الانقاذ للبيئة . فيجب أن نوفر ، لانفسنا وكذلك للأجيال القادمة ، إمكانية التمتع بكل ما تقدمه طبيعتنا الكريمة والافادة منها . كما أننا مستعدون للمساهمة في التدابير الجماعية الدولية العائدة للحفاظ على الطبيعة والاستعمال العقلاني لخبراتها » .

(Le XXIV' Congrès du P.C.U.S., Editions Novosti, Moscou 1971, p.p. 101-102)

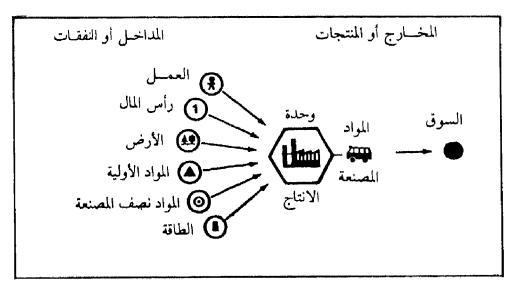
وليسمح لنا بالقول مجدداً هنا أن هذه تمنيات وتوصيات ومهمات يضعها الحزب أمام جمهور العلماء في الاتحاد السوفييتي ، كيما يعمل على تجسيدها في الحياة ، ومن ثم أو في الوقت نفسه استخلاص القانونية العلمية للأخذ بها .

الفصل السابع

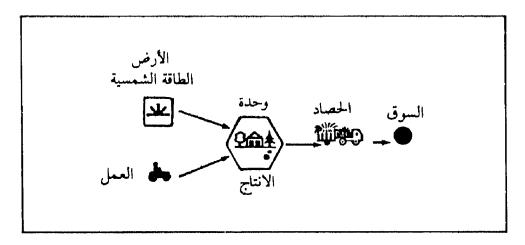
(٣٢) توزع الانتاج بالنسبة للمؤسسة المنفردة

إن عملية توزع الانتاج بالنسبة للمؤسسة المنفردة _ الزراعية عند جوهان تونين والصناعية عند أ. فبر والخدماتية عند كريستلر ولوخ _ يستوجب الكثير من التفاصيل ، التي هي أقرب الى الاقتصاد منها الى الجغرافيا ، لذلك سوف نكتفي فيها يلي أولا الله على السورة رقم _ 1 _ لتوزع المؤسسة المنفردة بشكل عام ، وحيث التركيز على نفقات النقل كمقياس رئيسي لإختيار المكان الأنسب للمؤسسة ؛ فيها بعد بالمخطط _ الصورة رقم _ 7 _ لتوزع المؤسسة الزراعية _ حيث التركيز حسب جوهان تونين على البعد عن السوق ومن ثم بالمخطط _ الصورة رقم _ 7 _ لتوزع المؤسسة الصناعية ، البعد عن السوق ومن ثم بالمخطط _ الصورة رقم _ 7 _ لتوزع المؤسسة المواسقة والبعد عن السوق ، وبالطريقة الرياضية الهندسية يُتوصل الى الاستقرار الأمثل لتواجد المؤسسة في مركز التوازن للنقاط الشلاث ، وأخيراً بالمخطط _ الصورة رقم _ 3 _ لتوزع المؤسسة الحدماتية ، حيث حسب نظرية كريستلر ولوخ في العام ١٩٣٠ المكان الأمثل هو المتوازن بين الأماكن المركزية . (وهذه المخططات _ الصورة مستمدة من :

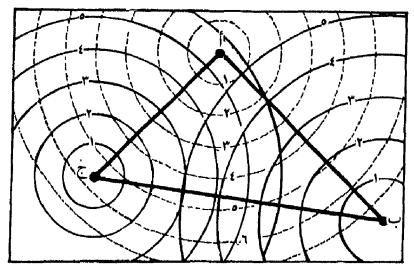
(Paul Calaval, Geographie Economique p. 80, 81, 89, 93)

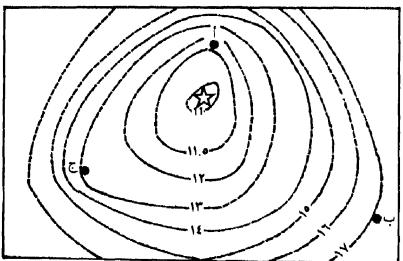


المخطط الصورة رقم ـ ١ ـ التوازن المكاني للمؤسسة



المخططـ الصورة رقم ـ ٢ ـ التوازن المكاني للمؤ سسة الرّراعية





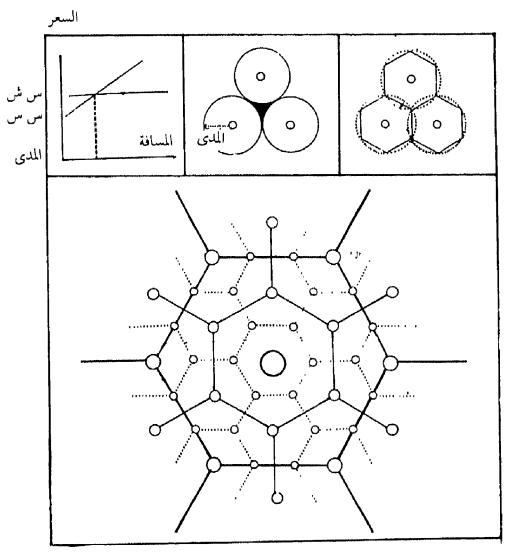
المخطط الصورة _ رقم - ٣ -

اختيار أمكنة النشاط الصناعي: مثلث فبر

ا ـ مواد أولية ، ب ـ مصدر الطاقة ، ج ـ السوق في الاعلى : ١ و ٢ و٣ الخ . . . هي خطوط كلفة النقل المتساوية انطلاقاً من أ ،

ب ، ج .

في الأسفل : خطوط كلفة النقل المتساوية : أيز وليني(Isolignes).المكان الأنسب ممثل



المخطط الصورة رقم ـ ٤ ـ

مركز نشاط الخدمات : نظرية الاماكن المركزية

في الأعلى : ظاهر كيف ان نفقات النقل التي تزيد سعر السوق تدخل حدودا تترجم بمساحات السوق (Chalandise) ، شعاعها يساوي هذه الحدود . وللوصول إلى خدمة كل المدى يُلْجأُ الى المسدسات كحد أدنى .

س س : سعر السوق ـ س ش : السو السقف .

في الأسفل : مخطط كريستلر في الموصوع .

الفصل الثامن

(٣٣) المبادىء والقوانين

مشال على المبادىء ، التي لها صفة ملموسة تعود لمشروع معين ما ، برهنت التجربة على الأخذ بها في مشاريع أخرى المبادىء الستة التالية ، التي أشار اليها كالاسوفسكي في مشروع « بيكال » وهي :

- ١ إعادة التجمع الجغرافي للمؤسسات المتماثلة تكنولوجياً ، حسب مؤشر استعمال مشترك لمصادر الطاقة والمواد الأولية .
- ٢ ـ في مجموعة هذه المصانع ، الأخذ بها بشكل متسلسل ، حيث يؤخذ بعين الاعتبار
 اتجاهات النقل وتواجد المحروقات والمواد الأولية والنفايات الخ . .
 - ٣ التداخل التكنولوجي لعمليات الانتاج .
- ٤ توزع المنتجات حسب التكامل المتبادل للسلع المنتجة (مرائب الآلات بكاملها ،
 الأدوات ، الظروف ، النخ . .) .
- ٥ التنظيم ، في كل الظروف القاهرة ، للمحطات ومراكز الفرز ومستودعات البضاعة المشتركة .
- ٢ في المجمع وضع التجهيزات الصناعية في المكان المناسب لتلبية حاجات الانتاج الصناعي والنقل والمدن (تمديدات المياه والمجارير والجسور الخ . .) . وبناء المدن والمؤسسات الثقافية والمستشفيات الخ . .

(Kolossovski, Théorie de la Régionalisation Economique, Introduction p.p. 13-15)

هـذه المبادىء المذكورة تصلح أيضاً لدراسات الانتاج المتداخل المتكامل في المناطق الزراعية ، حيث التداخل قائم في مختلف الحقول .

مثال آخر هو دراسة مبادىء اختيار اماكن بناء المدن وحجمها العقلاني ، مع الأخذ بعين الاعتبار تنظيم الخدمات الاقتصادية والثقافية لكل المنطقة .

مشال آخر يعبود للمبادىء الأساسية ، التي وضعها العلماء التشكسلوفاكيبون

- لتنظيم جهاز الاستعلامات من أجل وضع بـرامج التـطور الاقليمي والهندسـة المدينيـة وهي :
- ١ ـ إقامة جهاز استعلامات عام مرتكزي يتلقى معلومات المؤسسات والمدن والقرى ،
 قائم على نظام موحد للتخطيط والحساب والاحصاء .
- ٢ ـ توزيع المعطيات الاستعلامية على المناطق ثم معاينتها وتحليلها بواسطة الحاسبات
 الالكترونية ، في إطار نظام متداخل مؤتمت موحد .
- ٣ ـ وضع نماذج التطور الأفضل المثالي للاقتصاد ، متميز حسب المناطق ، مع الأخذ بعين الاعتبار المعلاقات فيها بين القطاعات والمناطق .
- (N. Nékrassove L'Organisation Territoriale de l'économie de L'U.R.S.S., Editions du Progrès, Moscou 1975, traduit du russe, p. 38,(Nekrassove, L'Organisation Territoriale de l'économie de L'U.R.S.S. P. فيها بعد)
- هذا ، والتمييز بين القوانين والمبادئء في عملية توزع قوى الانتاج في النظام الاشتراكي ، والذي يشير إليه أ. لافريشتشيف (في النص) يبدو أن ن . نيكراسوف لا يأخذ به (في الهامش الحالي رقم (٣٣)) مستنداً الى كون هذه القوانين الستة المرئيسية المشار اليها هي المبدأ اللينيني للتوزع العقلاني لقوى الانتاج الاشتراكية والتطور الاقليمي في اتحاد الجمهورية الاشتراكية السوفيتية (عنوان المقطع الثاني من والنصل الأول : الاقتصاد الريفي وعلم التنظيم الجغرافي للاقتصاد الوطني من كتاب (Nékrassove . L'Organisation Territoriale de l'economie de L.'U.R.S.S.)
- والتي نوردها فيها يلي من النقاط لأجل التأكد ، بالمقارنة ، مما أبـدى نيكراسـوف من رأى :
- ١ ـ التوزع العقلاني للصناعة « من وجهة نظر القرب من المواد الأولية وإمكانية الانقاص ، قدر الإمكان ، للهدر في العمل بدءاً من تحويل المواد الأولية مع مختلف المراحل المتتالية لتحويل نصف المنتجات حتى الحصول على المنتوج النهائي » .

فيها بعد

(V. Lenine, Œuvres, Paris-Moscou, t 27, p. 333 (Lénine Œuvres, t. p.)

٢ - التقسيم الجغرافي للعمل وتخصص المناطق وتطورها الاقتصادي المتباغم . فقد أشار لينين الى أن «قسمة العمل هي ، بشكل عام ، مرتبطة ، بشكل مباشر ، بالتوزع الجغرافي للعمل ، حيث أن بعض المناطق متخصصة في انتاج سلعة واحدة وأحياناً من جنس واحد أو حتى جزء معين من السلعة , (V. Lenine)

Euvres. t. 3. p. 456 . فقد كان لينين يعير اهتماماً خاصاً لطريقة تناول العلاقات الاقتصادية من مختلف الزوايا في كل منطقة ولضرورة « التنظيم المثالي لمجموع صغير حتماً ، إنما مجموع ، أي ليس مصنع من فرع معين من الاقتصاد ، من مؤسسة واحدة ، إنما بطريقة تتناول مجموع العلاقات الاقتصادية ومجموع التبادل ، حتى في دائرة صغيرة » .

(V. Lenine, Œuvres, t. 32, p. 378)

- ٣- تركز الانتاج وتنظيم المؤسسات الصناعية الضخمة . « الدمج والتمركز العقلاني للانتاج ، من وجهة نظر الصناعة الثقيلة والأكثر ما يكون حداثة ، وبشكل خاص « التروستات » ، في عدد صغير من المؤسسات الكبيرة (V. Lenine. Œuvres, t.) وبحيث تتأمن القاعدة المادية للصناعة الثقيلة وتطور انتاج المحروقات والحديد والمكائن والمنتجات الكيماوية (V. Lenine. Œuvres, t. 26. p. 266) .
 وهذه هي أهم المهام ، التي تؤمن الازدهار للاقتصاد الوطني والفعالية الاقتصادية الكبيرة للانتاج » .
- ٤ ـ الطاقة « بالتمون ، بالوسائل الخاصة ، بكل الأنواع الرئيسية للمواد الأولية والصناعية » (V. Lenine, Œuvres, t. 27, p. 333).

كما كان لينين ينظر الى التوزع العقلاني لقوى الانتاج في البلاد في العلاقة مع مجموع النجاحات في العلوم التطبيقية والتكنيكية ، التي تحدد قاعدة المواد الأولية ومواد الطاقة وتطور التكنيك في عملية تطور الانتاج المادي .

فهذه المبادىء اللينينية الأربعة المكثفة ، التي يطرحها نيكراسوف لا تختلف في مضمونها وجوهرها عن القوانين الاقتصادية الستة لتوزع قوى الانتاج ، التي أشار اليها لافربشتشيف .

لذلك فموضوع التفريق بين القوانين والمبادىء ، بالنسبة لما نحن بصدده ممكن التوفيق فيه ، على ما يبدو لنا ، عن طريق التفسير بأن المبادىء ، عبر اختبارها في النشاط العملي والحياة ، مع التكرار ، تصبح قوانين . وهنا البعض يبقيها مبادىء والبعض الآخر قوانين . لقد أشرنا الى هذا الاختلاف بين المفكرين ، ضناً بالأمانة العلمية ، تاركين مع ذلك للقارىء المحاكمة الحرة وعدم التأثر برأينا التوفيقي الخاص في هذا الموضوع .

(٣٤) قوانين الآشتر اكية الأخرى

على اعتبار أن هناك قوانين أخرى للاشتراكية لا تقل أهمية ، لكن ليس لها هـذه العلاقة المباشرة الملموسة بعملية توزع قوى الانتاج ، كقانون التطور المتوازن المتناغم

وقانون القيمة وقانون تلبية حاجات الشعب المادية والثقافية الخ . .

(٣٥) خصائص تقسيم العمل في التشكيلات الاقتصادية - الاجتماعية الخمسة التي عرفتها البشرية

١ - مرحلة المشاعية البدائية

في مرحلة الملكية القبلية « فإن تقسيم العمل لا يزال قليل التطور ويكتفى فيه بانتشار واسع لتنظيم العمل الطبيعي ، كما هو في العائلة » (,Marx et Engels) المناسبار واسع لتنظيم العمل المطبيعي ، كما هو في العائلة » (رأس المال » الى المخصائص الأقليمية التالية لتقسيم العمل في فجر الحضارة البشرية : « ان مختلف الجماعات تجد فيها حولها ـ وسطها الطبيعي ـ وسائل إنتاج ووسائل بقاء مختلفة ؛ الأمر الذي ينتج عنه الاختلاف في طرق الانتاج فيها بينها وكذلك في طرق الحياة والمنتجات . ومن العلاقات التي تنشأ فيها بين الجماعات المختلفة ، تبادل السلع ، الذي يتطور سريعاً ، فيحولها مع الوقت ، الى بضائع . فالتبادل لا يخلق الفروقات بين قطاعات الانتاج ، بل يكتفى بالربط المتبادل فيها بينها » .

(K. Marx, le Capital, Livre Premier, p. 256)

فيها بعد

Marx, Le Capital Livre I, P.

كما حدد أيضاً النقاط التي يجري فيها هلذا التبادل وهي «حيث تلدخل مختلف العائلات والقبائل والجماعات بالتماس والاختلاط فيها بينها ».

(Marx, Le Capital, Livre I, p. 256)

٢ ــ مرحلة الرق

في مرحلة ملكية الرق « فإن تقسيم العمل أصبح متطوراً . وقد أصبحنا تجاه التناقض بين المدينة والريف وفيها بعد بين الدول التي تمثل مصالح المدن وتلك التي تمثل مصالح الأرياف . كما أخذت تظهر في المدن ذاتها التناقضات بين التجارة البحرية والصناعية (بمعنى الحرف بالطبع ـ المؤلف) (Marx et Engels, L'Ideologie Alle) . (mande, p. 47) .

٣ .. مرحلة الإقطاع

في مرحلة الملكية الإقطاعية ، التي قامت على عمل الانسان وغلى الملكيات الكبيرة وعلى عمل الحرفيين ، فإن علاقات الانتاج كانت محدودة ، بمعنى ضعيفة ومنبثقة من الزراعة البدائية للأرض والصناعة الحرفية . وبالتالي « فحتى في قمة الإقطاعية فإن تقسيم العمل كان قليل التطور » .

(Marx et Engels, L'Ideologie Allemande p. 49)

٤ ـ مرحلة الرأسمالية (المانيفكتورة والانتاج الآلي الضخم)

في مرحلة الانتاج المانيفكتوري للملكية الراسمالية يبدو في المقام الأول تعاون الحرفين (العمال) القائم على تقسيم العمل . « فعندما يعمل عدة شغيلة مع بعضهم البعض لغرض مشترك في نفس عملية انتاج أو في عمليات مختلفة ، إنما مترابطة ، مأخذ حملهم شخل التعاون » .

(Marx, le Capital, livre I. p. 239)

و بالدالي بالإمكان القول أن التعاون في الانتاج أصبح « قوة انتاج » جديدة رفعت مسوق الاقتصاد ، خصوصاً إذا ما عرفنا أنه ، حسب مسلاحظة ماركس ، عدم النعاون بسبب خسارة كبرى في الانتاج . ه ا وتحليل خاصية التعاون المكانية والإعليمية لها أهميتها . فماركس يعيرها اهتماماً كبيراً ، حيث يقول « أن التعاون بسمح بتوسيم رقعة المكان المذي يجري فيه العمل . فبعض المؤسسات تتطلب التعاون ، مع تطويره سلسلة التعاون ، فقط لهذا الغرض . من جهة أحرى فإن التعاون ، مع تطويره سلسلة الاساح ، سمح مقليص رقعة المكان الذي يجري فيه العمل . فهذه النتيجة المزدوجة مشكل ، افعده عالمه في اقتصاد النفقات « غير الصحيحة » وتعود لتجمع العمال وتقريب العملات المخلفة ، إنما المترابطة ، وتمركز وسائل الانتاج » .

(Marx, Le Capital, Livre Ip.p. 240-241)

• المحان اخر يوضح ماركس هذه الازدواجية في المكان بربطها بالزمان قائلاً الوقت المحلف العمليات المترابطة المتتالية في الزمان يصبح بالإمكان حدوثها في الوقت معسد في المحان ، وهذا يسمح بالزيادة الضخمة لكمية البضائع المنتجة في فترة زمنية معسة »

(Marx, le Capital Livre I p. 251)

أما في مرحلة الانتاج الالى الضخم من الرأسمالية فقد امتد تقسيم العمل الى النطاق العالمي ، إنما أدى الى خسارة الإفادة من الاختلافات الطبيعية للمقاطعات وهرص على محتلف البلدان والمدن والمقاطعات انتاج سلع ليست مختصة بها ، كما أدى الى الإسنشمار الشديد والتلوث وخراب البيئة .

ه _ مرحلة الاشتراكية

إ أسط النص وخصوصاً القانبون الثالث من القبوانين الستة الرئيسية لتبوزع الاستراكى).

(٣٦) التنظيم الاقليمي للمجمعات الصناعية الجديدة في ظل الرأسمالية الاحتكارية

لقد حدد لينين خصائص التنظيم المذكور بالعبارات التالية «عندما تصبح مؤسسة ما كبيرة مؤسسة ضخمة وتنظم بشكل منهجي طريق ثلثي أو ثلاثة أرباع المواد الأولية الأساسية اللازمة لعشرات ملايين الناس ، بالاستناد الى حساب دقيق لمجموعة كبيرة من المعلومات ، عشدما ينتظم بشكل مرتب نقل هذه المواد الأولية الى أماكن الانتاج الأفضل ما يكون ، المتواجدة احياناً على بعد مئات وآلاف الأميال أو الكيلومترات ، عندما يكون هناك مركز أوحد له اليد العليا على كل المراحل المتالية لمعالجة المواد الأولية ، بما فيها صنع مجموعة مختلفة من السلع النهائية ، عندما توزع المنتجات ، حسب خطة واحدة موحدة على عشرات ومئات آلاف المستهلكين هذه المنتجات ، حسب خطة واحدة موحدة على عشرات ومئات آلاف المستهلكين . . . عندها يصبح واضحاً أننا تجاه عملية جعل الانتاج اجتماعياً » . . . عندها يصبح واضحاً أننا تجاه عملية جعل الانتاج اجتماعياً » .

(Lenine Œuvres, t 22, p. 326)

(٣٧) امثلة ملموسة عن القوانين الستة للاشتراكية

حيث سنكتفي بمثل واحد ليس إلا وربما أكثر لكل من القوانين الستة الـواردة في النص .

أولاً : التوزع الجغرافي المتناغم للانتاج وبشكل رئيسي الانتاج الثقيل

وهنا يكفي مجرد ذكر المراكز الكبيرة للصناعة الثقيلة في العديد من المناطق الاقتصادية في سيبيريا الشرقية والغربية مثلاً كنوفيسيبرسك ونوفوكوزنس وكمروف وكرسنويارسك وإيركوتسك وبراتسك، وأيضاً استصلاح الأراضي الكبيرة في كازاخستان وسيبيريا الوسطى والأورال وغيرها.

ثـانياً: تقـريب الانتاج من مصـادر المواد الأوليـة والمحـروقـات والـطاقـة أو مـراكـز الاستهلاك

وهنا فالمؤسسات التعدينية الكبيرة بنيت في مناطق استخراج فلذة الحديد أو فحم الكوك كالكوزباس والأورال والدومباس وكريغوي روك وكازاخستان وغيرها ، وكذلك في المناطق الواقعة بين مصادر المواد الأولية والمحروقات أو بالقرب منها مباشرة كمصانع الدنير للتعدين وكذلك بحر أزوف .

بثالثاً : التوزع العقلاني للعمل الاجتماعي بين الجمهوريات والمناطق الاقتصادية

أوزبكستان مثلاً هنا تقدم انتاجها الـزراعي (القـطن، جلود الأسترخان، الحرير، الخ...) الى العديد من مناطق الاتحـاد السوفييتي. كـذلك أو قرينيا تقـدم الفحم والغاز الطبيعي والمعادن الحديدية والمنتجات الكيماوية والقمح والسكـر وغيرها من السلع الى العديد من مناطق البلاد، سيـا المناطق الاقتصـادية لجمهـورية روسيا

الإتحادية كما وارد هنا ذكر المناطق الاقتصادية الوارد ذكرها في جمدول الفصل السابع في النص .

رابعاً : التطور المتداخل المجمعي لاقتصاد الجمهوريات الاتحادية والمناطق الاقتضادية الكبرى .

الكبرى . كما في القوقاس الأوسط حيث يستخرج ويعالج النفط ويستخرج المنغانـز وينتج الحديد واخلاطه ويزرع القطن والشاي واللوزيات الخ . . . كذلك جرى تنظيم مراكز صناعية ضخمة جديدة في كوستناي وبافلودار ، واكيباستوز داتشنكس وكراسنويارسك وبراتسك وتايشت وغيرها .

خامساً: تساوي مستويبات التطور الاقتصبادي لتأمين الازدهار الكبير لاقتصاد كل جمهوريات ومناطق اتحاد الجمهوريات الاشتراكية السوفييتية

فمع بناء الاشتراكية بدأ هنا مثلاً التطور الاقتصادي الهائل للمناطق الشرقية . فخلال الخلطة الخمسية الأولى (١٩٣٨ - ١٩٣٢) وضعت الأسس لمجمع اورال كوزنتس . كما أن بناء المجمعات التعدينية في الأورال وسيبيريا الغربية شارك في تطور اقتصاد كل المناطق الشرقية . الخ . .

سادساً: توزيع الانتاج ، الذي يأخذ بعين الاعتبار ، التطور الواسع للتعاون الاقتصادي فيها بين البلدان الاشتراكية والتوزع العقلاني لقسمة العمل الدولية الاشتراكية ، في إطار النظام الاقتصادي العالمي للاشتراكية .

يجري هنا بنجاح تخصص البلدان الاشتراكية أعضاء مجلس التعاضد الاقتصادي في انتاج المكائن المخصصة لصناعات الطاقة والفحم والنفط والتعدين والصناعات الخفيفة والغذائية وانتاج التركتورات والآلات الزراعية المجمعية وانتاج السيارات الخ

الفصل التاسع

(٣٨) مؤسسات تدريس الجغرافيا الاقتصادية

كفرع سيبيريا لأكادمية العلوم في الاتحاد السوفييتي وأقسام الجغرافية الاقتصادية في فروع أكاديميات العلوم في الاتحاد السوفييتي.، وأقسام أكاديميات العلوم في الجمهوريات ، ومعهد الجغرافية لسيبيريا والشرق الأقصى ومعهد الاقتصاد لدى أكاديمية العلوم في الاتحاد السوفييتي وفروعها المختلفة الخ . .

(٣٩) الجمعيات والمعاهد والمؤتمرات والمجلات الجغرافية

فيها يتعلق بالجمعيات الجغرافية بالإمكان القول أن هناك أكثر من ١٥٠ مؤسسة ذات اهتمام أولي بالجغرافية وحقول الرحلات والاكتشافات المتعلقة بها . ومعظم هذه المؤسسات له صفة مركزية ويخدم المدن العائدة له وما حولها . كما أن العديد منها اقليمي وأكثر من ٢٠ منها هو على المستوى الوطني ، الى جانب ثلاث دولية . وبالتالي

فهي تختلف كثيراً بالنسبة لأهدافها ونظامها الداخلي وعضويتها .

هذا والأسبق على الجمعيات الجغرافية الحديثة ، بعرف الكثيرين هي جمعية تشجيع اكتشاف الأقسام الداخلية لأفريقيا (١٧٨٨) ، وفي سنة ١٨٠٥ تأسست الجمعية الفلسطينية في لندن . وقد اندمجت هاتان الجمعيتان في الجمعية الملكية المجتزافية ، التي ظهرت في لندن سنة ١٨٣٠ ، ونالت الشرعة الملكية في سنة ١٨٩٥ وخلال نفس تلك الفترة تأسست جمعية الجغرافيين في باريس سنة ١٨٢١ وجمعية الجغرافيين في برلين سنة ١٨٢٨ . ومع الزمن ظهرت جمعيات أخرى في مكسيكو سنة المحترافيين في برلين سنة ١٨٢٨ . ولمع الزمن ظهرت جمعيات أخرى في مكسيكو سنة ١٨٣٩ وروسيا سنة ١٨٥٥ والولايات المتحدة الاميركية سنة ١٨٥١ . هذا وفي النصف الثاني من القرن التاسع عشر ازداد عدد الجمعيات الجغرافية بسرعة وتزايد عدد أعضائها بسرعة أكبر خلال النصف الأول من القرن العشرين ، خصوصاً بعد الحربين العالميتين الأولى والثائية .

هذا والجمعيات هي عبارة عن جمعيات علمية اختيارية تضم مدرسي المدارس العليا والمتوسطة وغيرهم ممن يهتمون في تطوير ونشر علم الجغرافية .

ويوجد اليوم جمعيات جغرافية في ٤٦ دولة ، منها النمسا والجزائر وبريطانيا والأرجنتين . . . وجهورية مصر العربية . . وغيرها . ونشاطات هذه الجمعيات لم تكن هي نفسها في كل البلدان والعصور ، ومع ذلك ومها كان مستوى نشاطاتها فقد أسهمت كلها ، ولا تزال تسهم ، في تطوير علم الجغرافية . فبإشراف هذه الجمعيات ومساهمتها تنظم البعثات الجغرافية وتصدر المجلات الجغرافية وكذلك الأعمال الكبرى والخرائط الجغرافية . وخلال الفترة الممتدة ما بين ١٨٧١ و١٩١٣ قامت هذه الجمعيات بالعذيد من المؤتمرات ، مما أدى الى قيام الاتحاد السدولي للجمعيات الجعزافية ، هذا وفي البلدان الامبريالية فإن نشاط هذه الجمعيات ألجغرافية ، سيها عندما تول من قبل الدول والاحتكارات ، غالباً ما يتجه نحو خدمة المخططات الحربية والاعتداء والاستيلاء على أراضي الغير ، وتستبعد عندها بالتالي الى الخطوط الخلفية القضايا العلمية والاستيلاء على أراضي الغير ، وتستبعد عندها بالتالي الى الخطوط الخلفية القضايا العلمية الرئيسية في الموضوع . أما في البلدان الاشتراكية فإنها تهدف ، في اتجاهها في الجغرافية ، فقط الى العلم والتربية والاقتصاد الوطني .

ومن يختلف أنواع الجمعيات الجغرافية ، الأكثر ما تكون انتشاراً ، هي الجمعيات ذات الصفة نصف العلمية ونصف الاجتماعية ، المؤلفة من التجار والعسكريين وموظفي الحكومة والأساتذة والمدرسين وغيرهم ممن يهتمون بالجغرافية والرحلات . ومن أشهرها في هذا المقام الجمعية الجغرافية الوطنية (وشنطن د.س.) في الولايات المتحدة الاميركية والجمعية الجغرافية الكندية في أوتاوا . وهناك الجمعيات المحلية في برلين وروما وباريس وفيلدلفيا وشيكاغو . وكل هذه الجمعيات لها مكتبات

ومجموعات خرائط وتقدم المحاضرات ، وتنشر المجلات ذات الصفة المهنية وكذلك التبسيطية .

وهناك منظمات أخرى في هذا المجال كالنادي « الألبي » في انكلترا ونادي المكتشفين في الولايات المتحدة الاميركية وجمعية « هاكلوت » في انكلترا ، وكلها تهتم بشكل رئيسي بتنظيم البعثات وتنشر التقارير عن الاكتشافات التي تقوم بها وكذلك الرحلات في بعض المناطق المحددة .

وبعض هذه الجمعيات يحصل على مساعدات جزئية من الدولة كالجمعية الجغرافية الملكية في لندن ، والبعض الآخر من هذه الجمعيات ، كالجمعية الجغرافية الأميركية في نيويورك ، يحصل على المداخيل من الهبات والمنح والأبحاث التي يقوم بها لقاء عقود بأجر . ولدى هذه الجمعيات ملاكات من الاختصاصيين ، وقد اتسعت تسهيلات البحث لديها ، وهي تصدر المجلات ذات الصفة الأكاديمية الرفيعة ، كالمجلة الجغرافية والفصلية الجغرافية . هذا كها تقدم المحاضرات وتشرف على البعثات العلمية وتنشر التقارير والأبحاث المونوغرافية والكتب في مختلف علوم الجغرافية . ومن السهر المجلات بهذا الصدد في البلدان الرأسمالية : « المجلة الجغرافية » (لندن) في أشهر المجلات بهذا الصدد في البلدان الرأسمالية : « المجلة الجغرافية (نيويورك) في الكلترا ، « الحولية الجغرافية » (باريس) في فرنسا ، المجلة الجغرافية (نيويورك) في الجغرافية (موسكو) في الاتحاد السوفييتي ، مجموعات الجمعية الجغرافية السنوية المبلدان النامية ، كالأرجنتين والهند وباكستان ، الخ . . . فذا وتجدر الإشارة الى وجود البلدان النامية ، كالأرجنتين والهند وباكستان ، الخ . . . هذا وتجدر الإشارة الى وجود بعض المجلات الجغرافية المختصة في الجغرافية الاقتصادية في الولايات المتحدة الأميركية وهولندا وألمانيا الغربية .

كما تنبغي الإشارة بالمناسبة أيضاً الى الجمعيات المخصصة لمدرسي الجغرافية كالمجلس الوطني في الولايات المتحدة الأميركية والجمعية الجغرافية في انكلترا، وكلاهما يهتم بتطوير وسائل التربية الجغرافية ونطاقها. وأساتذة المعاهد والجامعات هنا يقتسمون اهتماماتهم فيها بين الجمعيات التربوية المذكورة والجمعيات المهنية، ذات الأعضاء المتمرسين بالجغرافية شكلياً ويعملون فيها كجغرافيين. ومثال هذه الجمعيات، التي تهتم بشكل رئيسي بالأبحاث الجغرافية وتطبيقها لتقدم هذه المهنة هي : جمعية الجغرافيين الأميركيين ومعهد الجغرافيين الانكليز وجمعية الجغرافيين الفرنسيين والمعهد المركزي للجغرافيين الألمان . ومجلات هذه الجمعيات مخصصة بشكل شبه كلي لنتائج المحاثها في الوقت الذي ينشر البعض منها الأنباء الجغرافية ، الى جانب الدوريات الأكاديمية والدراسات المونوغرافية .

وهناك المعاهد الجغرافية ، التي هي دون الجمعيات اتساعاً وشمولاً ، وهي ذات صغة مهنية وغالباً ما تكون ملحقة بأقسام الجامعات أو أقسام الجمعيات والمنظمات العلمية الكبيرة ، كقسم الجغرافية والخرائط لجمعية المكتبات الخاصة في الولايات المتحدة الأميركية وكذلك القسم «B» من الجمعية الأميركية لتقدم العلوم ، والقسم «E» من الجمعية البريطانية لتقدم العلوم ، وقسم علوم الأرض في الأكاديمية الموطنية للمعهد الوطني للبحوث العلمية في الولايات المتحدة الأميركية ، ومعهد الجغرافية لدى أكاديمية العلوم في الاتحاد السوفييتي .

هذا وإلى جانب هذه المعاهد المتعددة الأقسام ، يوجد في بعض البلدان بعض المعاهد المتخصصة ببعض الفروع الجغرافية ، مثالنا على ذلك معهد الجغرافية الاقتصادية لدى كلية الجغرافية في جامعة ليننغراد وأيضاً معهد سيبيريا للجغرافية وهو فرع لأكاديمية العلوم في الاتحاد السوفييتي ويهتم بدراسة مسائل جغرافية سيبيريا الطبيعية والاقتصادية وغالباً ما توجد هذه المعاهد الإقتصادية في إطار كليات الجامعات كما رأينا وتمارس بالتالي ، الى جانب البحث ، المهام التربوية . كذلك هناك معهد الجغرافية الاقتصادية والسياسية في جامعة برلين باسم همولدت ، الخ . .

وهناك بعض المعاهد لدى الجامعات ، كما في فرنسا مثلاً ، حيث في باريس وستراسبورغ وليل وبوردو المعاهد الوطنية للجغرافية المخصصة بإصدار الخرائط فقط ، اللخ . .

وهناك الوكالات الحكومية الجغرافية كالمعهد الجغرافي الوطني في فرنسا ، والمجلس الوطني للجغرافية في قسم المناجم وتكنيك المجلس الوطني للجغرافية في البرازيل ، وفرع الجغرافية في قسم المناجم وتكنيك المسح في كندا ، وهذه تقوم ، في معظم الأحيان ، بالأبحاث لدى المعاهد والجمعيات الجغرافية .

وأعضاء بعض الجمعيات الجغرافية الوطنية والاقليمية وحتى المحلية هم أحياناً من رعايا البلدان الأجنبية . والمؤتمرات الدولية للجمعيات الجغرافية ترمي الى التعارف المتبادل لأهم النجاحات في حقل العلوم الجغرافية . المؤتمر الدولي الأول لتقدم العلوم الجغرافية عقد في انفرس ـ بلجيكا في سنة ١٨٧١ . وقد عقدت مؤتمرات لاحقة في باريس سنة ١٨٧٥ والبندقية سنة ١٨٨١ ولندن سنة ١٨٩٥ ومختلف مدن الولايات المتحدة الأميركية سنة ١٩٠٤ وجنيف سنة ١٩٠٨ وروما سنة ١٩١٣ وستوكهولم سنة ١٩٦٠ . في سنة ١٩٢٦ تأسس الاتحاد الدولي للجغرافية في بروكسل ، والدول الأعضاء في هذا الاتحاد منتسبون عبر أكاديميات العلوم والمنظمات الجغرافية الرئيسية للملاانهم . هذا ومركز الاتحاد يتغير مع كل انتخاب سكرتارية جديدة في الجمعية للمعمومية ، التي تعقد مرة كل أربع سنوات . هذا والأبحاث والأعمال التنظيمية

للاتحاد يقوم بها مجموعة من اللجان المتخصصة . هذا والمؤتمرات الجغرافية التي تعقد باشراف الاتحاد يحضرها الممثلون الرسميون للدول الأعضاء والجغرافيون الأفراد ، الذين يقدمون ويناقشون الأبحاث .

وهناك أيضاً الاجتماعات الجغرافية اليوطنية التي تجري عادة لاستعراض نجاحات علوم الجغرافية في مختلف البلدان خلال فترة من الزمن . أما في البلدان الاشتراكية فيضاف الى ما ذكرنا التحاور في التطور المستقبلي للجغرافية بالنسبة لمهمات الاقتصاد الوطني والثقافة . وبالنسبة للاتحاد السوفييتي فأول اجتماع فدرالي للجغرافية كان في سنة ١٩٣٧ في ليننغراد والثالث في سنة ١٩٣٧ في ليننغراد والثالث في سنة ١٩٦٧ في كييف والرابع سنة ١٩٦٦ في موسكو .

كما ينبغي الاشارة الى المعهد الاميركي العالمي للجغرافية والتاريخ ، الذي أنشىء في سنة ١٩٢٨ ، كفرع لمنظمة الدول الأميركية ومركزه الرئيسي في مكسيكو ويضم ٢٢ عضواً. ولدى المعهد المذكور ثلاثة لجان للاهتمام بالخرائط والجغرافية والتاريخ . وهذه اللجان تجتمع على انفراد للتشاور مرة كل سنتين ، ومع بعضها البعض في جمعية عمومية مرة كل أربع سنوات . وفيها بين الاجتماعات العمومية يقود العمل في المعهد مجلس مستشارين ، مؤلف من ممثلين عن الدول الأعضاء ، ممثابة عضو وأحد عن كل دولة .

والجمعية الدولية لجغرافية للأمراض ظهرت في جنيف سنة ١٩٣١ وهي مؤلفة من جمعيات وطنية وأفراد مهتمين في التوزع الجغرافي للأمراض .

نكتفي بهذا القدر فيها يتعلق بالجمعيات الجغرافية ومؤتمراتها والمعاهد الجغرافية والمجلات الجغرافية .

مراجع القسم الأول الجغرافية الاقتصادية التاريخ والنظرية والتنظيم

اللغة العربية

- ١ ـ الموسوعة العربية الميسرة ، بإشراف محمد شفيق غربال ، دار القلم ومؤسسة فرنكلين للطباعة والنشر ، القاهرة ١٩٦٥ .
- ٢ ـ د. حسين عمر ، موسوعة المصطلحات الاقتصادية ، مكتبة القاهرة الحديثة ،
 القاهرة ١٩٦٥ .
- ٣ ـ د. محمد محمود الصياد ، مقدمة في الجغرافيا الاقتصادية ، دار النهضة العربية ،
 بيروت (؟) (مع الإشارة الى أن التعريف بالكتاب بتوقيع المؤلف ، بيروت ،
 الروشة عام ١٩٧١) .
- ٤ ـ د. محمد رياض ود. كوثر عبد الرسول ، الجغرافيا الاقتصادية ، الطبعة الثالثة ، مزيدة ومنقحة ، دار النهضة العربية ، بيروت (؟) (إنما مقدمة الطبعة الثالثة مذيلة بعنوان وتاريخ : الدوحة _ قطر في ٢٠ _ ١٠ _ ١٩٧٣) .
- ٥ ـ د. حسن سيد أحمد أبو العينين ، الموارد الاقتصادية ، الطبعة الأولى ، مكتبة مكاوي ، بيروت ١٩٧٩ .
- ٦ ـ د. حسن أبو العينين ، جغرافية العالم الاقليمية _ آسيا الموسمية وعالم المحيط الهادىء ، الطبعة الخامسة ، مكتبة النهضة العربية ، بيروت ١٩٧٩ .
 - ٧ نصر السيد نصر ، قواعد الجغرافيا الاقتصادية ، القاهرة ١٩٦٠ .
- ٨ ـ د. عاطف علبي ، الإحصاء ـ التاريخ والنظرية والتنظيم ، الطبعة الثانية ،
 المؤسسة الجامعية للدراسات والنشر والتوزيع (مجد) ، بيروت ١٩٨١ .
- 9 ـ د. عاطف علبي ، « التاريخ الاقتصادي وعلاقته بكل من الاقتصاد والتاريخ » ، مجلة « الفكر العربي » ، العدد الثاني الخاص بالكتابة التاريخية المعاصرة ومناهجها ، تموز ـ آب ١٩٧٨ ـ معهد الإنماء العربي ، بيروت .

اللغة الروسية:

- ١٠ ـ الموسوعة الجغرافية الموجزة في خمسة أجزاء ، منشورات الدولة العلمية .
- ١١ ـ القاموس الموسوعي في جزءين ، منشورات الموسوعة السوفييتية ، موسكو ١٩٦٣
 ١٩٦٤ .
- ١٢ ــ مــوجز القــاموس الاقتصــادي ، تحريـرغ. أ. كازلــوف وس.ب. برفـوشــين ، منشورات الآداب السياسية للدولة ، موسكو ١٩٥٨ .
 - ١٣ ـ دستور اتحاد الجمهوريات الاشتراكية السوفييتية الجديد ، موسكو ١٩٧٧ .
 - ١٤ .. أعمال خطة « غويلرو » ، منشورات الدولة السياسية ، موسكو ١٩٥٢ .
 - ١٥ ـ خطة كهربة روسيا ، منشورات الدولة السياسية ـ موسكو ١٩٥٥ .
- ١٦ ـ التوزع الاقليمي للاقتصاد في اتحاد الجمهوريات الاشتراكية السوفييتية ، مـوسكو
 - ١٧ ـ ك. ماركس وف. أنجِلز ، رسائل مختارة ، موسكو ١٩٥٣ .
- ١٨ ـ ن. بـارانسكي ، الجغرافيا الاقتصادية ، علم الخرائط الاقتصادية ، مـوسكـو
 - ١٩ ـ ن. كلاسوفسكي ، نظرية التوزع الاقليمي للاقتصاد ، موسكو ١٩٦٠ .
- ٢٠ ـ و. إيزرد ، طرق التحليل الاقليمي ، المدخل الى علم التحليل الاقليمي ، ترجمة مختصرة عن اللغة الانكليزية بقلم ف. م. كوخمن ، يـو. خ. لينسا ، س.ن. تاغرا ، تقديم وتحرير البروفسور أ. إ. بروبست ، منشورات التقدم ، موسكو ١٩٦٦ .
- ٢١ ــ أ. فبر ، توزع الصناعة ، ١٩٠٩ ، مترجم عن الانكليزية باقتضاب ، موسكو . ١٩٢٦ .
- ٢٢ ـ ف. ليونتيف، دراسة هيكلية الاقتصاد الاميركي، مترجم عن الانكليزية،
 منشورات الدولة السياسية، موسكو ١٩٥٥.
- ٢٣ ـ ن. كالاسوفسكي ، قضايا تنظيم التوزع الاقليمي للاقتصاد في اتحاد الجمهوريات الإشتراكية السوفييتية ، مجلة «الاقتصاد المخطط» ، المعدد ٦ السنة ١٩٢٩ .
 - ٢٤ ـ مسائل الجغرافيا ، المجموعة الثانية والمجموعة « ٣٧ » ، موسكو ١٩٦٤ .

ىة	الاتكليز	اللغة

Encyclopédia Briranica.

_ 40

P.A.S. Taylor, A Dictionary of Economic Terms, Routledge and - Y\
Kegan Paul, London 1968

Everyman's Dictionary of Economics, Compiled by Arthur Seldom _ YV and F.G. Pennance, J.M. Dent and Sons Ltd., London 1965.

H. Robinson, Economic Geography, The M and E Handbook Series, _ YA MacDonald and Evans Ltd., London, W. C.E. 1968.

H. Robinson, Human Geography, The M and E Handbook Series, _ Y9 MacDonald and Evans Ltd., London, W.C.E. 1969.

W. Isard, Method of Regional Analysis, An Introduction to Regional _ T* Science, New-York 1960.

W. Isard, Location and Space Economy, New York 1956.

Paul A. Samuelson, Economics, 8th Edition, International Student _ YY Edition, MacGrawhill Book Company, Tokyo 1970.

C.F. Jones and G.G. Darkenwald, Economic Geography, 4 th ed.. _ YY N.Y. 1959.

R.N.R. Brown, Principles of Economic Geography, London 1964.

C.F. Jones, Economic Geography, Mc. Millan, N.Y. 1967.

S.W. Wooldridge and W.G. East, The Spirit and Purpose of Geogra- _ *\footnote{\chi}\text{phy, Hutchinson 1962.}

J.M. Mac-Farlane, Economic Geography, London 1930.

H. Boesch, A Geography of Wold Economy, Van Nostrand, Rainhold Company, London 1964.	i _ YA
M.J. Webb, Economic Geography, A Frane work for a disciplinary de finition in Economic Geography, vol. 37, 1961.	٣٩
P.J.W. Alexander, Economic Geography, Prentice Hall, London 1963.	٠٤٠
E.B. Shaw, World Economic Geography, Prentice Hall, N.Y. 1972.	- £1
J.H. Paterson, Lamd Work and Ressourses, Arnold, London 1972.	۲3 ــ
غرنسية	اللغة ا
K. Marx, le Capital, Livre Premier, t1 et t2	۳3 ـ
K. Marx, Travail Salarié et Capital, Editions Sociales, Paris 1969.	<u>- </u>
K. Marx et F. Engels, œuvres Choisies	_ {0
K. Marx et F, Engels, L'Ideologie Allemande, Editions Sociales. Paris 1965.	s _ £7
F. Engels, Anti-Duhring, Editions Sociales, Paris 1956	- £V
V. Lénine, Œuvres, Paris-Moscou, t. 1	٨٤ ــ
V. Lénine, Œuvres, Paris-Moscou, t. 3	_ {9
V. Lénine, Œuvres, Paris-Moscou, t. 5	_0+
V. Lenine, Œuvres, Paris-Moscou, t. 13	_01
V. Lenine: Œuvres, Paris-Moscou, t. 22	-07
V. Lenine: Œuvres, Paris-Moscou, t. 27	- 04
V. Lenine: Œuvres, Paris-Moscou, t. 29	٤٥ ــ

V. Lénine, Œuvres, Paris-Moscou, t. 31

V. Lénine, Œuvres, Paris-Moscou, t. 32

V. Lénine, Œuvres, Paris-Moscou, t. 33

Le XXIV Congrès du P.C.U. S., Editions Novosti, Moscou 1971.

Programme du Parti Communiste de l'Union Soviétique, Editions

en Langues Etrangères, Moscou 1961.

Décisions du XXIe Congrès Extraordinaire du Parti Communiste de _ 7 * l'Union Soviétique, Editions en Langues Etrangres, Moscoul 959.

Textes Programmes de la lutte pour la Paix, la Démocratie et le _ 7 \ Socialisme, Editions en Langues Etrangères, Moscou 1963.

N. Kolossovski, Théorie de la Régionalisation Economique, Editions _ TY _ du «Progrès», Moscou 1975, (Traduit du russe).

Alexei Lavrichtcheve, Geographie Economique de l'U.R.S.S., Editions - Tr du Progrès, Moscou 1975 (Traduit du russe).

N. Nékrassove, L'Organisation Territoriale de l'Economie de - 7 & l'U.R.S.S., Editions du Progrès, Moscou 1975 (Traduit du russe).

Y. Saouchkine, Geographie Economique, Théorie et Méthodes, Edi- - 70 tions du Progrès, Moscou 1980.

Pierre George, Précis de Geographie Economique, P.U.F., Paris 1970. - 77

A. Balnc et H. Chambre, L'U.R.S.S., Magellan, P.U.F., Paris 1975. - \\

Paul Claval, Elements de Géographie Economique, Editions M. Th. _ \ A Génin, Librairies techniques, Paris 1976.

René Clozier, Histoire de la Géographie, Ve édition, Coll. «Que sais- _ 79 je?» P.U.F., Paris 1972.

Pierre George, Les Méthodes de la Géographie, Coll. «Que Sais-je?», _ V* P.U.F., Paris 1970.

Pierre George, L'Environnement, 2° éd, mise à jour, Coll. «Que Sais- _ V\ je?», P.U.F., Paris 1973.

Olivier Dolfus, L'Analyse Geographique, Coll. «Que Sais-je?», _ YY P.U.F., Paris 1971

Olivier Dolfus, L'Espace Geographique, 2ºéd. revisée et Corrigée, _ VY Coll. «Que Sais-je?», P.U.F. Paris 1973.

Jacques R. Boudeville, Les Programmes Economiques, 3ºéd. mise à _V&jour, Coll. «Que Sais-je?», P.U.F.-, Paris 1969.

Jacques R. Boudeville, Les Espaces Economiques, 3°éd. mise à jour, - Yo Coll «Ques Sais-je?», P.U.F. Paris 1970.

Alain Rey, Encyclopédies et Dictionnaires, Coll «Que sais-je?», _ V7 P.U.F. Paris 1982.

A. Humboldt, Tableaux de la nature, Guide et Baudry Librairies- _VV éditeurs, t1 et 2, Paris 1851.

القسم الثاني

الجغرافيا السياسية والجيوبوليتكا

الأول: مفهوم الجغرافيا السياسية	الفصل
الثاني : مناهج الدراسة في الجغرافيا السياسية	الفصل
الثالث : تاريخ الجغرافيا السياسية والجيوبوليتكا	
الرابع : الدولة والأمة والمواطنية العالمية	الفصل
الخامس: الأسس الجغرافية للدولة ـ المقومات الطبيعية والبشرية	الفصل
السادس: حدود الدولة	الفصل
السابع : موارد الدولة الطبيعية ومواصلاتها	
الثامن : عواصم الدول	
التاسع: التجمعات السياسية	
العاشر: الجيوبوليتكا	
الحادي عشر: الجغرافيا البشرية	
ئى	
ع م	

الفصل الأول

مفهوم الجغرافيا السياسية

يتضح مفهوم الجغرافيا السياسية من الاطلاع علي تحديداتها ومسن تفحص على تحديداتها ومسن تفحص علاقتها بالعلوم الأخرى ـ الجغرافية وغير الجغرافية ـ وبشكل خاص الجغرافيا الاقتصادية وعلم السياسة ، فلتر ذلك فيها يلي .

الجغرافيا السياسية والجغرافيا الاقتصادية

تعتبر الجغرافيا السياسية من الموضوعات المعقدة والشائكة في مجموعة العلوم الجغرافية . وذلك لاضطرارها ربط العوامل الاجتماعية (التغيرات في السياسة الداخلية والخارجية والعمليات العسكرية) بالعوامل الطبيعية شبه الثابتة (التغيرات الجغرافيا السكانية . الجغرافية الطبيعية) . وفي ذلك فهي تشبه الجغرافيا الاقتصادية والجغرافيا السكانية . إنما يبدو أن أوجه الشبه تقف عند هذا الحد ، حسب رؤيا المدرسة المورجوازية بالطبع . وذلك لأن الجغرافيا الاقتصادية ، أصبح لها ، في المدرسة الماركسية ، وفي النظام الاشتراكي على التحديد ، قانونية تجعلها مميزة ، بالرغم من التعقيد المذكور والذي تشارك فيه الجغرافيا السياسية ، مميزة عن هذه الأخيرة - الجغرافيا السياسية -، التي لم ترتكز بعد على مثيل الأرضية التي ارتكزت عليها هي - الجغرافيا الاقتصادية - في ظل النظام الاشتراكي . كما أن الجغرافيا السياسية ، بالرغم من كونها جزءاً لا يتجزأ من الجغرافيا الاقتصادية وحتى من الجغرافيا الاقتصادية وحتى عام والجغرافيا الاقتصادية بشكل خاص ، حيث ترد كفرع للجغرافيا الاقتصادية وحتى كفرع استطرادي الى حد ما ، لم تكتمل المقومات المادية ، التي يمكن أن يرتكز عليها كعلم له قانونيته المحددة كما حصل في الجغرافيا الاقتصادية ، إلا إذا اعتبرنا الجغرافيا الاقتصادية قاعدته المادية .

إذن حتى أوجه الشبه فيها بين الجغرافيا السياسية والجغرافيا الاقتصادية العائد للتعقيد لا تشارك فيه المدرسة الماركسية المدرسة البورجوازية في رؤياها ، لما ذكرنا من

ارتكاز الجغرافيا الاقتصادية الى قانونية محددة واستحالة هذا الأمر بالنسبة للجغرافيا السياسية .

أما الاختلاف بالنسبة لما نحن بصدده وحسب المدرسة البورجوازية (١) ، فهو في المنطلق بالنسبة للجغرافيا السياسية وبالنسبة لفروع العلوم الجغرافية الأخرى (التطبيقية منها والنظرية ، الاقتصادية والسكانية ، الخ . .) . فكل فروع الجغرافيا تنطلق من الاقليم (نتاج الطبيعة في المنطلق) : وحدة الدراسة ، في حين أن الجغرافيا السياسية تنطلق من الدولة (نتاج البشر في المنطلق) : وحدة الدراسة . وذلك سواء أكانت الدولة مكونة من إقليم جغرافي واحد أو جزء منه ، إذا ما كانت الدول صغيرة المساحة (سويسرا تحتل جزءاً من اقليم جبال الألب الأوروبية مثلاً وكذلك هولندا جزءاً من الاقليم السهلي في دلتا الراين) . إنما إذا كانت الدولة كبيرة الحجم فقد تمتد جزءاً من الأميركية ، كندا ، أوستراليا ، الخ . .) .

كذلك، وحسب المدرسة البورجوازية أيضاً، يفترض في الجغرافيا السياسية دراسة المشاركة الاجتماعية للمواطنين، بالرغم من خلفياتهم الاقليمية، في اتجاه موحد واحد هو مصلحة الدولة. وهذه الرغبة تفترض إقامة تنظيمات مختلفة، تعمل، في إطار الدولة، على تخطي الخلفيات الاقليمية العائدة للطبيعة والاقتصاد والسلالة والطائفة واللغة والحضارة. إنما في الموقت نفسه، ممركزة هذا العمل الرامي الى التكامل، في المؤسسات السلطوية المركزية للدولة. على أن النجاح هنا نسبي ولا يرافق دوماً المساعي المبذولة لتخطي الخلفيات الاقليمية وانعكاساتها الحضارية، وبالتالي الفروقات، في وحدة مصلحة الدولة العليا (إيطاليا الشمال والجنوب). كما يضاف الى ما ذكرنا بالنسبة لعدم النجاح عوامل السلالة واللغة وبعد الأطراف عن مركز الحكم والسلطة. وهذا كله يفسر الرغبات الانفصالية التي تحدث حالياً، حسب المدرسة البورجوازية بالطبع.

لا بد لنا هنا من وضع بعض النقاط على حروف ما استعرضنا من تعليل بالنسبة للمدرسة البورجوازية . فأولاً هناك غيبية ، يبدو لنا متعمدة بالنسبة للدولة ، تفرضها المصلحة الطبيعية ، في عبارة «مصلحة الدولة العليا» ، والتي سوف تتضح وتنجلي كها ينبغي فيها يلي من البحث. فبالنسبة للمدرسة الماركسية فإن المجتمع مؤلف من

⁽١) أنظر كتاب د. محمد رياض ، الأصول العامة في الجغرافيا السياسية والجيوبوليتكا ، الطبعة الثانية ، دار النهضة العربية ، ببيروت ١٩٧٩ (فيما بعد د. محمد رياض ، الأصول العامة في الجغرافيا السياسية والجيوبوليتكا ، ص . . .) . كما تنبغي الإشارة هنا إلى أن المؤلف يتبنى رؤيا المدرسة البورجوازية في كتابه المدكور ، على وجه العموم .

طبقات ، خصوصاً من الرؤيا السياسية ، قبل أن يتألف من اقليم أو جزء منه أو أكثر . هذا والمقرر في نهاية المطاف هو الناحية الاجتماعية وليس الطبيعية ، حسب المدرسة البورجوازية ، التي تأخذ بالحتمية ، جغرافية كانت أم تاريخية . وذلك مع الاشارة الى العلاقة الجدلية بين الناحيتين المذكورتين : الاجتماعية والطبيعية ، في وحدتها التي تؤلف المجتمع والدولة . ولذلك فالمقرر في نهاية المطاف ليس الأطر الطبيعية بل الاجتماعية ، ليس الحتمية الجغرافية بل طريقة انتاج الخيرات المادية في المجتمع .

ولذلك فالرغبة المذكورة في المساواة بين المواطنين المنتمين الى مختلف الأقاليم ، بتخطي الخلافات والفروقات فيها بينهم ، لا تكون بإعلانها في الدساتير ، إنما في التجسيد على الأرض . وذلك لا يكون إلا بواسطة الجغرافية الاقتصادية وعبر مبادئها الماركسية الثلاث : الوحدة أو المنطقة الاقتصادية أو حتى الإقليم الاقتصادي ، المساواة بين القوميات (انظر القسم الأول : الحغرافيا الاقتصادية بين الريف والمنذ ، المساواة بين القوميات (انظر القسم الأول : الحغرافيا الاقتصادية - التاريخ والنظرية والتنظيم ، الفصل السابع ، تاريخ تطور توزع الانتاج في النظام الإشتراكي) .

وهذا يؤكد ما ذكرنا آنفاً من ميزة الجغرافيا الاقتصادية ، التي ترتكز الى قانونية محددة بالنسبة للجغرافيا السياسية ، التي تعوزها مثل هذه القانونية ؛ بالرغم من كون هذه الأخيرة فرعاً أو حتى جزءاً لا يتجزأ من الأولى ـ الجغرافيا الاقتصادية .

وبالتالي فالرغبات الانفصالية القائمة حالياً (كورسيكا ، الباسك ، ايرلندا ، الخ . .) في مختلف أقطار العالم تكمن جذورها في الأطر الإجتماعية وليس الطبيعية والبشرية ، حسبها ترى المدرسة البورجوازية . وخير مثال على ذلك الاتحاد السوفييتي ، الذي لا تجاريه دولة في تعدد الأقاليم الطبيعية والبشرية ، ومع ذلك لا تبرز فيه رغبات انفصالية ، من جراء الأخذ بالمساواة الاقتصادية والثقافية (كذلك يراجع بهذا الصدد القسم الأول : الجغرافيا الاقتصادية - التاريخ والنظرية والتنظيم وبشكل خاص الفصل الثامن العائد الى توزع الانتاج في النظام الاشتراكي ، حيث القوانين الستة للإشتراكية) .

نقطة اختلاف أخرى هنا تكمن في أن الدولة كظاهرة لعملية اجتماعية تنشأ وتنمو وتزدهر وتضمحل معرضة في النهاية الى البقاء أو الزوال . فكم هناك من دول كانت ثم زالت . هذا في حين أن الشعوب والأقاليم تبقى سواءً أبقيت وحدتها السياسية أم زالت . هذا بالإضافة الى كون الدولة ، بالرغم من الكينونة والزوال ، عرضة للتمدد والانكماش ، الأمر الذي يؤدي الى التغييرات المستمرة في خريطة الغالم السياسية .

الواقع ان النظرة الى أوجه الشبه وكذلك الاختلاف بين الجغرافيا السياسية وبقية العلوم الجغرافية ، لدى المدرسة البورجوازية (عبر الأخد بها من مؤلف د. محمد رياض بشكل خاص (٢) ، المعتمد العديد من المراجع الانكليزية والألمانية البورجوازية في الموضوع) تبقى في إطار الشكل ولا تلج المضمون ، حيث الجوهر ، تبقى في الشكل الطبيعي ولا تلج المضمون : الجوهر الاجتماعي ـ المقرر في نهاية المطاف ، عبر طريقة انتاج الخيرات المادية ، وليس الشكل الطبيعي ، عبر الحتمية الجغرافية ، والتي دحضناها في القسم الأول (أنظر الفصل الأول : تاريخ الجغنرافيا ومفاهيمها من القسم الأول : الجغرافيا الاقتصادية ـ التاريخ والنظرية والتنظيم) .

في النهاية نعود الى ما أطلقنا من رأي في البداية هنا من أن الجغرافيا السياسية لم تصبح علماً ، بكل ما في الكلمة من معنى ومؤضوعية ، وذلك لانتفاء القانونية لديها ، في حين أن الجغرافيا الاقتصادية أصبحت علماً لوجود القانونية لديها ، وكما أسلفنا ، ولاختبارها أيضاً في محك الحياة العملية ، عبر بناء الإشتراكية في الاتحاد السوفييتي والعديد من دول الديمقراطيات الشعبية وبعض بلدان العالم الثالث .

الجغرافيا السياسية وعلم السياسة

تنبغي الإشارة أولاً إلى الفرق الكبير بين الجغرافيا السياسية وبين علم السياسة ، بالرغم من المشاركة العامة بينها هنا بالنسبة للدولة . فالدولة بالنسبة للجغرافيا السياسية عبارة عن العنصرين الأساسيين : الأرض والشعب أو الأمة فيها بعد . وينتج عن تفاعل هذين العنصرين المعقد المتشابك عنصر ثالث هو السلطة ، حيث يتجلى ضعف الدولة أو قوتها ، نتيجة لسلامة أو عدم سلامة تركيبها . وهنا بالضبط تبرز الحدود : الإطار المحدد للوحدة السياسية في الجغرافيا السياسية ؛ رغماً عن التغيرات التي تنتابها عبر الزمن ، فتصبح بذلك قائمة لفترة معينة من الزمن . وفي هذا الواقع الديناميكي يكمن ، ولو بالشكل ، المحرّك لحجم الدولة وكذلك عنلاقتها بالمجتمع الدولي المجاور (الإقليمي) أو البعيد (العالمي) . وسوف نرى كل ذلك بشيء من النفصيل فيها بعد ، إنما من رؤيا انتقادية لهذه النظرة البورجوازية (أنظر الفصل الرابع : الدولة والأمة والمواطنية العالمية والفصل السادس : حدود الدولة) .

فكما هو واضح فالجغرافيا السياسية تعمل على تحليل العلاقة بين الـظروف المختلفة المتعددة للجغرافيا ، الطبيعية منها والبشرية داخل الـدولة ، في حين أن علم السياسة يعمل من أجل التناسق بين الدول في علاقاتها المتبادلة .

⁽٢) وغيره من المؤلفين أمثال د. فتحي محمد أبوعيانة ود. صلاح الدين الشامي ود. محمد عبد الغني سعودي وغيرهم من المعتمدين على المؤلفين البورجوازيين الغربيين .

بالإضافة الى ما ذكرنا هناك نسبية الموضوعية في الوثائق الدبلوماسية وكذلك الدراسات التاريخية ، الأمر الذي يؤدي أحياناً إلى الانحياز ، حتى ولو النسبي ؛ وذلك من جرًّاء العواطف والانتماآت القومية الموروثة والمكتسبة ، بالنسبة للمهاجرين من دولة الى أخرى (لنتـذكر هيغـل وتخليه عن الجـدلية في مـوقفه المقـدس تجـاه الـدولـة الألمانية) ، وأيضاً من جراء التماسك الحضاري ، الذي يتعدى الحدود القومية ليقـوى ويشتد في إطار التجمعات الدولية التحتية والفوقية المختلفة (السوق الأوروبية المشتركة ، البرلمان الأوروبي ، مجلس التعاضد الاقتصادي ، البخ . .) وبشكـل حاد ومتطرف أحياناً يؤدي الى العنصريـة والفاشيـة (النازيـة في ألمانيـاً والفاشيـة في إيطاليــا وإسبانيا والبرتغال واليابان والصهيونية في إسرائيل البح . . ، حيث تجلت الجيوب وليتكا وفلسفتها البربرية للسيطرة الاقليمية والعالمية بشكُّل واضح كل الوضوح، الخ . .) ؛ وكذلك من جراء الانتماآت الأيبديوليوجية المختلفة ، والتي تصب في نهاية المطاف في تياري البورجوازية والماركسية ، حيث يكمن ، بالنسبة للمدرسة الماركسية ، النقد الموجّـه لما ذكرنا من رؤيا بورجوازية بالنسبة للفرق بين الجغرافيـا السياسيـة وعلم السياسة ونسبية موضوعيتهما في تناول المشاكل التي تتجدد فيصعب بالتالي الـوصول الي القانونية والمبادىء العامة في هذين العلمين ، اللذين يصبحان من جراء ذلك بعيدين عن العلم بالمفهوم الموضوعي والقانوني ، وكما أشرنا الى ذلك آنفاً .

فالواقع إننا في هذه الرؤيا البورجوازية أمام محاولة تبرير اللاموضوعية «العلمية » في البحث (٣) ، نردها الى الموقف الطبقي المتعاطف مع موقف المدرسة البورجوازية ، في محاولة تبريرية لعدم موضوعيتها وعدم فضح انحيازها ، الواضح لمن يقرأ السطور وليس فيا بينها وبين أحرفها ، وذلك عبر الأخذ بالعواطف والشعور وتخطي الحدود القومية بواسطة المشاعر الحضارية ، التي تتطرف أحياناً لدرجة الفاشية ، وأخيراً عبر التمييز للمواقف بالرجوع الى الانتمات الايديولوجية .

صحيح أن النقطة الأخيرة هي المحصّلة والجوهر في الموضوع ، إنما على أساس شرط محاكمة الأراء بالنسبة للمنطق والموضوعية في محك قطبيها: المدرستين المعبرتين عن موقفين طبقيين من كل شيء في الوجود . هذا كيا لنا موقف مفصل معمق للموضوعات المطروحة في هذه الرؤيا البورجوازية بنقدها العام عبر التفسير للانتهاء الطبقي فيها ، وذلك في معالجة الموضوعات المختلفة للجغرافيا السياسية فيها يلي من المحت .

هذا كما تنبغي الإشارة ، بالمناسبة ، إلى عدم التفريق فيها بين الجغرافيا السياسية

⁽٣) من قبل د. محمد رياض في كتابه الأصول العامة في الجغرافيا السياسية والجيوبوليتكا ، والذي أخذنا عنه مضمون « هذه الرؤيا البورجوازية .

والجيوبوليتكا ، لدى المفكرين البورجوازيين في غالب الأحيان ؛ ويبدو لنا ذلك عن عمد وسابق تصميم مرتبطاً بالموقف الطبقي ومرتهنا له ، والمشار اليه آنفاً وحالياً . وهذا ما سوف نراه بالتفصيل خلال استعراضنا موضوع الجيوبوليتكا ، والذي نراه سلفاً غـير الجغرافيا السياسية .

تحديدات الجغرافيا السياسية

(7)

الجغرافية السياسية هي حقل الدراسة الذي تتواجد فيه السياسة والجغرافية ، فيتداخلان ويؤثران في بعضهما البعض . وفيها مضى كان يفترض في الجغرافيا السياسية أن تفسر تواجد الدول مع حدودها وكذلك البرهنة على أسسها الطبيعية ، وبالتالي تمهيد الطريق وتعبيدها لعمل المؤرخ . وهكذا مفهوم قديم يصلح أكثر ما يكون لكتابة التاريخ السياسي . وقد قال ل. لوفيفر بهذا المعني « وهناك نهائية ساذجة تقود أبحاث الجغرآفية السياسية والفكرة شبه الـواعية لـوجود نـوع ما من الضـرورة المسبقة ، التي تفرض على الدولة الشكل الذي نراها عليه «(٤). إنما اليوم فقد أصبح كل ذلك في حيز التاريخ .

الواقع أن هذا التحديد الماثع والقديم لا يستحق التعليق ، لذلك ننتقل الى أهم فالجغرافية السياسية حسب ن.ج. بوندز «تهتم بالمناطق المنظمة سياسياً ومواردها الطبيعية وامتداداتها ، وكذلك الأسباب في أخذها بهذا الشكل الجغرافي الخاص »(٥) واما ف. ج. مونكهوز فيحددها « بأنها دراسة الدول وحدودها وعلاقاتها، الداخلية والخارجية وتجمّعاتها ، وكذلك تنوع الظاهرة السياسية فيها ، مع الأخذ بعين الاعتبار العلاقة هنا بعوامل أخرى على الأرضّ كسكن الإنسان »(٦) (١) ·

لا حاجة للبرهنة على أن التحديد الثالث يتمم الشاني ، وبالتالي فالتحديدان يتممان بعضهما البعض . هذا كما أن التحديد التالي المقتبس من الموسوعة البريطانية يفسر ما سلف من تحديدات بأكثر ملموسية ويضيف عاملًا غير مادي وهبو فكرة الدولة ، يؤدي الى شيء من التوازن ، فيها بين العامل المادي .. الجغرافي والعامل المعنوي الجديد ، فكرة الدولة . ففي الجغرافية السياسية هنا ، يركز النظر على المناطق المنظمة أو المناطق السياسية . والغرض من ذلك البرهنة على أن الإدارة الفاعلة والمثمرة

L. Lesebre, la Terre et l'Evolution Humaine, Maurice le Lannou, la Géographie Humaine (٤) Flamnarion Editeur, Paris 1949, p. 200.

H. Røbinson, Human Geography, the M and E Hand Book series, Macdonald and Evans (0) LTD, London, W.C. 1969: p. 137. (H. Robinson, Human Geography p. فيها بعد) Ibidem p. 137

لمنطقة سياسية ما تتوقف على الترتيب الجغرافي لمختلف أقسام الدولة ، كالعاصضة والمراكز الصناعية وكذلك السكانية والحدود والمناطق التابعة ومنابع المواد الأولية . ومن المعترف به أن أي دولة ناجحة تعمل على أساس فكرة للدولة ، تعتمد مجموعة مبادىء وتقاليد تحظى بتأييد الأغلبية الساحقة من الشعب . هذا وفي البلدان التي تتواجد فيها آراء مختلفة لفكرة الدولة ، فإن عمل الدولة يتعرض للخطر . وبالتالي فتوافق هذه الأراء السياسية غير المادية أو عدمه مع الأوضاع المادية للدولة ، وقد أشرنا اليها ، يشكل مجالات وأساساً للنقاش والمحاكمة .

الواقع أن نقطة الضعف في هذا التحديد الأشمل من التحديدات التي سبقته والأكثر منها ملموسية ، والمضيف جديداً معنوباً ، نقطة الضعف فيه هي بالضبط هذا الجديد ، الذي يسلخ الدولة عن واقعها الاجتماعي ، ويعطيها مثالية تفصلها عن الواقع المعاش ، الأمر الذي يتلافاه التحديد التالي المستمد من الموسوعة الجغرافية السوفييية ، وذلك بطرحه الواقع الاجتماعي بتركيبه الطبقي وبشكل ديناميكي وعبر التسلسل التاريخي وفي اطار الشمولية الدولية . وهذا هو الجديد بالنسبة لتحديد الموسوعة البريطانية ، إنما مع الإشارة الى أنه تحديد مقتضب للغاية ، وغير مفصل كما هو مرتجى . فالجغرافية السياسية هنا تدرس التاريخ والوضع الحالي لخارطة العالم وبعض اقسامه ، وكذلك التطور السياسي للبلدان والشعوب وتوزع القوى الطبقية فيها ، حسب خصائص تركيبها الاقتصادي ـ الاجتماعي . وتحوي أيضاً الجغرافية السياسية هنا قضايا تشكل البلاد وتاريخها وإدارتها .

حتى الآن ونحن نشعر بوضوح أننا تجاه تحديدات تطرح موضوعات الجغرافيا السياسية المختلفة . هذا في حين أن التحديدات البورجوازية التالية فإنها لا تكتفي بطرح الموضوعات بل تتعداها الى مناهج التحليل وطرح العلاقة بين الطبيعة والمجتمع ، إنما تنزلق في ذلك ، عبر التركيز على القوة المتأتية عن الخصائص الطبيعية ، نحو الحتمية الجغرافية ، وبالتالي نحو الجيوبوليتكا ، وذلك بشكل خاص في التحديد الذي ظهر مع الحرب العالمية الثانية ، حيث تأثير المساحة مع جديد ، يبدو لنا مستمدا من التحديد الماركسي ، هو « النظم السياسية » ودورها في تمايز الظاهرة السياسية بين الأقاليم السياسية أو الدول ، بالطبع كاستنتاج تعميمي مستمد من النشاط العملي للدور التاريخي المحدد لمسار التاريخ في عملية تصارع النظامين العالميين النشاط العملي للدور التاريخي المحدد لمسار التاريخ في عملية تصارع النظامين العالميين مصطلح « الاقليم السياسي » بمعنى الدولة بدلاً من عبارة أو مصطلح « الوحدة السياسية » ؛ على أن هذا من الشكل الذي لا يؤثر على المضمون بالنسبة لنا ، وكما السياسية » ؛ على أن هذا من النقاط على الحروف في مستهل هذا الفصل .

فالجغرافيا السياسية ، حسب ر. هارتسهورن ، استناداً الى أخذه بالمنهج المورفولوجي سنة ١٩٣٥ لدراسة الأقاليم السياسية « تقوم على تحليل الخصائص الطبيعية والحضارية للدولة كمنطقة جغرافية »(٧) . لكنه أعاد النظر سنة ١٩٥٠ فأخذ بالمنهج الوظيفي في دراسة الأقاليم السياسية ، مركزاً على قوى التمايز والتماثل داخل الدولة وعلاقاتها الداخلية والخارجية ؛ بمعنى آخر أصبحت الجغرافيا السياسية لديه « تحليلاً للقوة وتقييماً للوزن السياسي للدولة وكل ما يعني ذلك من تحليل لتركيبها وتكوينها ومحصائصها الطبيعية والبشرية ومواردها وانتاجها والمشكلات المختلفة ، وباختصار كل ما يؤثر على قوتها ويسهم أو يحد من ثقلها في المجالين الاقليمي والعالمي »(^) وبالتالي فالجغرافيا السياسية هنا أكثر ارتباطاً بالعلوم الجغرافية منها بالعلوم السياسية أو علم السكان وعلم الاجتماع .

وبدءاً من الحرب العالمية الثانية إتسع مفهوم الجغرافيا السياسية ليصبح «تحليلاً للتفاعل بين العمليات السياسية والمساحة الجغرافية أو النظم السياسية »(٩). وذلك لأن التباين السياسي بين الدول المختلفة وحتى داخل الدولة الواحدة يتأتى عن مجموعة من العوامل المتشابكة التي تؤثر في الإتجاه أو السلاوك السياسيين للسكان وما يتمخض عنها من قرارات وأفعال ، يهتم بها دارس الجغرافيا السياسية لمعرفة نتائجها . وبالتالي فهناك علاقة كبيرة للجغرافيا السياسية بمختلف العلوم الانسانية ، منها علم السياسة (أنظر العنوان السابق في هذا الفصل) وعلم التاريخ وعلم السكان (أنظر الفصل الخامس : الأسس الجغرافية للدولة ـ المقومات الطبيعية والبشرية) ، التي تمد الجغرافيا بالكثير مما لديها لتقوم بتحليل الملامح والظاهرات السياسية التي تميز الأقاليم عن بعضها البعض (١٠)

هذا ويعتبر النمط السياسي العالمي ، بمعنى توزع الأقاليم السياسية على سطح الكرة الأرضية ، المكون الأساسي لمجال الجغرافيا السياسية . أما الأقليم السياسي ، بمعنى الدولة بالطبع ، فهو « ذلك الجزء من سطح الأرض الذي يتميز بشكل أو بأشكال محددة من الظاهرات السياسية ، ويشتمل تعبير الظاهرات الملامح الناجمة عن

R. Hartshorne, Political Geography, in American Geography Inventory and Prospect, ed. Pre- (V) ston James and Clarence Jones, Spracuse Univ. Press 1954.

⁽R. Hartshorne, Political Geography, p. فيها بعا)

نقلًا عن د. فتحي محمد أبو عيانة ، دراسات في الجغرافيا السياسيّة ، دار النهضة العربية ، بيروت ، ومقدمة الكتاب بتاريخ ١٩٨٤/١/٢٤ (فيها بعد د. فتحي محمد أبو عيانة ، دراسات في الجغرافيا السياسية ، ص . .) (٨) المرجم السابق نفسه .

⁽٩) د. فتحي محمد أبوعيانة ، دراسات في الجغرافيا السياسية ، ص ٣٣

⁽١٠) المرجع السابق نفسه .

القوى السياسية والأفكار العقائدية التي تتولد عنها والتي تتمثل في السيطرة السياسية لحكومة ما على منطقة ما ذات حدود سياسية خاصة هي في الواقع حدود لسيادة الدولة ولرقعتها الجغرافية (1). فالجغرافيا السياسية بناء عليه هي : «دراسة الأقاليم السياسية (أو الدول ـ المؤلف) كظاهرات من سطح الأرض، وتتحدد طبيعة هذه الأقاليم باختلاف الظاهرات السياسية في العالم (1)؛ بمعنى أن هناك مناطق سياسية ثابتة نسبياً وعلى فترات طويلة من الزمن مقابل مناطق اعتراها تغيير مستمر (حوض الكونغو، شبه جزيرة كوريا، جنوب شرقي آسيا وشرق أوروبا وغيرها).

إذن في نهاية المطاف نلج ميدان الجغرافيا السياسية التطبيقية (٢) التي ليست موضوع بحثنا الآن ، على اعتبار أن تركيزنا هو على النواحي النظرية في الموضوع ، سواء أكان ذلك بالنسبة للجغرافية السياسية الآن أو الإقتصادية قبلاً أو السكانية لاحقاً ، وليس عبثاً إضافة كلمة « المقدمة » الى عنوان الكتاب : الجغرافيا الاقتصادية والسياسية السكانية .

⁽١١) د. فتحي محمد أبو عيانة ، دراسات في الجغرافيا السياسية ، ص ٣٣ (١١) المرجع السابق نفسه .

الفصل الثاني

مناهج الدراسة في الجغرافيا السياسية

تعتمد دراسة المحيط السياسي من الناحية الجغرافية على المسح والتحليل داخل الإطار الخرائطي . وهناك ، حسب ر. هارتسهورن، أربعة مداخل أو مناهج للقيام بالمهمة المذكورة ، وهي :

أولاً: المنهج التحليلي ،

ثانياً: المنهج التاريخي ،

ثالثاً: المنهج المورفولوجي،

رابعاً : المنهج الوظيفي^(١) (٣) .

فالمنهج التحليلي يقوم على تحليل القوى الخاصة بالدول ودراستها ، بمعنى تحليل وحدات القوى السياسية وعلاقاتها مع بعضها البعض. وهذه الوحدات السياسية تتحدّد في المكان بمساحات معيّنة تؤثّر على أشكالها الداخلية وتحدد علاقاتها الخارجية بالوحدات السياسية الأخرى ، أما المنهج التاريخي فيهتم بالأقاليم السياسية في الماضي ، في حين يتفحص المنهج المورفولوجي مساحات الأقاليم السياسية في الحاضر من زاوية الشكل والهيئة . أخيراً هناك المنهج الوظائف ، الذي يركّز الاهتمام على الوظائف والأعمال التي تجري في المساحات السياسية المذكورة فلنرذلك فيها يلى :

أولًا ـ المنهج التحليلي :

هذا المنهج معمول به أيضاً في دراسة الموضوع السياسي ، ويرى أصحابه أن القوى داخل الدولة تتكوّن من الجغرافيا والاقتصاد والسياسة والمجتمع والجيش ، كما يرون أن الجغرافيا تشتمل على الموقع والحجم والشكل ، التي

R. Hartshorne, Political Geography, in American Geography Inventory and prospect, ed. Pre-(1) ston James and Clorence Jones, Syracuse Univ. Press 1954.

تؤثّر على الدولة من حيث القرب حتى الاتصال بالمجتمع الدولي والبعد حتى الانعزال عنه . هذا بالإضافة الى التربة ودرجة خصوبتها ونسبة الصالح منها للزراعة والانتاج الزراعي ، وتأثير المناخ في هذا المجال ، والموارد الطبيعية المؤثّرة والاحتياطي منها للمستقبل . وهده الموضوعات سوف نعالجها ولو بإيجاز فيها يلي من البحث ، من جراء الدور الذي يمكن أن تلعبه في مركز الدولة السياسي والحضاري بالنسبة للدول الأخرى ، هذا مع الإشارة مسبقاً الى نسبية دورها هذا ، العائد ، كما هو واضح الى أهمية دور الوسط الجغرافي ، وبالتالي دور الحتمية في التطور السياسي والحضاري للأمة والدولة ، لأن المقرر في نهاية دور الحتمية في التطور السياسي والحضاري للأمة والدولة ، لأن المقرر في نهاية المطاف هو طريقة انتاج الخيرات المادية وليس الظروف الطبيعية كما أسلفنا .

وهذا الذي أبدينا الآن ، بالنسبة للموقف من الحتمية الجغرافية ودورها في مركز ومكانة الدولة في المجتمع الدولي ، يزداد وضوحاً لدى النظر في المدرسة البورجوازية عند تقييمها العناصر الجغرافية المرتبطة بالظاهرات السياسية البارزة ، خيث يطغى الاقتصاد والجغرافيا الاقتصادية . وفيها يلي هذه العناصر ، حسب المدرسة البورجوازية بالطبع .

- 1- البيئة الطبيعية ، حيث العناصر الجغرافية المتكاملة مع بعضها البعض ، كالسطح والمناخ والتربة والنبات الطبيعي والمجاري المائية والبحيرات الخ . . .
 - ٧ ـ الحركة والانتقال ، حيث حركة نقل البضائع والأشخاص والتيارات الفكرية .
- ٣- المواد الخام والسلع المصنّعة ونصف المصنعة ، حيث المواد والسلع المنتجة حالياً وتلك المتوقع انتاجها في المستقبل ، بالإستناد الى الكشوفات المعدنية والأبحاث الزراعية والصناعية ، والتوسع في التخطيط الاقتصادي العام للبلاد .
- ٤- السكان ، حيث الدراسة المونوغرافية الشاملة الى جانب الدراسة النوعية والايديولوجية للشعب .
- ـ التركيب السياسي ، حيث دراسة نظم الإدارة وأشكالها وأهداف الحكم الحقيقية وليس النظرية ، بالإضافة الى العلاقات السياسية الداخلية والخارجية .

والأمثلة بالنسبة لهذه القائمة من العناصر الجغرافية المتكاملة المتداخلة وانعكاساتها السياسية كثيرة ، ونرد من يرغب بها الى الهامش رقم (٤) .

نقول هذا خصوصاً وأن هذه الأمثلة التي نورد في الهامش (٤) لا تخرج عن كونها تعتمد الحتمية الجغرافية في تفسير ارتباط الظاهرة الطبيعية بالظاهرة الاجتماعية ، مع

أن الواقع الحاضر المرتبط بالماضي والمتوقع المستقبلي ، بالاستناد الى تطور التكنيك والتكنولوجيا لا يقبل بهذا التحليل . كذلك غير صحيح كل الذي يلطفه ، أو يدحضه كون المقرّر في نهاية المطاف طريقة انتاج الخيرات المادية في المجتمع ، عبر العلم والتكنيك .

نقول هذا سيها وأن مجرد الأخذ بدور البيئة الطبيعية غير وارد القبول به كمقرر للتطور الاقتصادي وبالتالي السياسي فالتاريخي والحضاري بشكل عام . (للمنزيد من هذه الرؤيا بالإمكان العودة الى القسم الأول: الجغرافيا الاقتصادية ـ التاريخ والنظرية والتنظيم ، وبشكل أكثر دقة الفصل الأول منه: تاريخ الجغرافيا ومفاهيمها ، وبشكل خاص الحديث عن الوسط الجغرافي والحتمية الجغرافية والإمكانيسة الجغرافية والبيئوية) .

والخلاصة ، بالإمكان القول أن المهم ، في المنهج التحليلي هذا ، ليس جمنع العناصر الجغرافية والبشرية المختلفة ، على اعتبار أنها متوفرة وفي متناول الباحثين في المجغرافيا السياسية ، كما مر معنا ، بل معرفة نوعية هذه العناصر ووزنها النوعي ، ان جاز التعبير ، بالنسبة للعلاقات السياسية الداخلية والخارجية للدولة ، وبالشكل الذي يحول دون الضياع في خضم بحرها الزاخر - العناصر الجغرافية والبشرية المختلفة - (أنظر ما سلف من النص والهامش رقم (٤) العائد اليه) والزوغان عن الموضوع السياسي : غرض البحث وغايته في الجغرافيا السياسية ، وبالتالي الحيلولة دون تحول هذه الأخيرة - الجغرافيا السياسية - الى شبيه للجغرافيا الاقليمية . وكل ذلك بالطبع حسب المدرسة البورجوازية ، حيث يقول فريمان (T.W. Freeman) : « لم يعد هناك صراع بين الجغرافيا السياسية والجغرافيا الاقليمية . فكلاهما أصبح مساعداً للآخر ، وذلك نتيجة للأبحاث السياسية للدول الجديدة في أوروبا (بعد الحرب العالمية ولكول) (٢٠ . . وتأثير الدراسات الجديدة لبويمن (L.I. Bowman) الأميركي ودي مارتون (E.de Martone) الفرنسي ، ومكندر (L.I. Bowman) الأدكليزي ، والمنبع مساعداً اللانكليزي ، والمنبع بسفيجيتش (L.I. Bowman) الأمول) الموضلافي .

وتبرز الصعوبة في التمييز لمعرفة ثقل وزن مختلف العناصر التي ذكرنا عند محاولة معرفة القوى النسبية للدول والاحلاف والتكتلات السياسية ، عبر الأرقام المختلفة للمساحات والسكان ومساحات الأراضي المزروعة فعلاً وتلك القابلة للزراءة . والانتاج الصناعي الفعلي والمتوقع ، ومخزون المواد الأولية ، والطاقة العسكرية الن . . . فإذا ما تناولنا الجغرافيا السياسية من هذه الزاوية وأخذنا بالعدد السكاني سدا انا

T.W. Freeman, A hundred years of geography, Methnen, London 1965, p.p. 205-206 (7)

أن الصين وكذلك الهند من القوى على المسرح العالمي . على أن الأمر يختلف عندما تربط الرقم السكاني بالمساحة الزراعية ، حيث تنعكس صورة أشكال سطح الأرض وعلاقتها بالمناخ والمياه والنبات الطبيعي ، بكلمة تنعكس خلفية البيئة الطبيعية للمنطقة أو الاقليم موضوع الدراسة وكذلك الدولة والقيمة الغذائية فيها . والشيء نفسه يقال بالنسبة لكثافة السكن المديني ، حيث تنعكس صورة التقدم التكنولوجي والصناعي والخدماتي ، وبالتالي الصورة العامة لتشكل وتوزع الدخل الوطني عامة : الزراعة والصناعة والخدمات أو القطاع الأولي والثنائي والثلاثي .

وبالتالي فالمنهج التحليلي منهج مقارن . وقد طبق بنجاح في دراسة الدولة الواحدة ، ويمكن أن يطبق أيضاً في دراسة مجموعة من الدول في الإطار الاقليمي لمعرفة تحركها وديناميكيتها . على أنه من المستحسن في الدراسة المقارنة تحويل الأرقام المطلقة الى نسبية ، حيث تسهل كثيراً المقارنة ، التي تكشف عن المركز النسبي للدولة موضوع الدراسة أو المراكز النسبية للدول موضوع الدراسة الاقليمية في إطار المسرح العالمي .

والجدولِ التالي رقم ١- يوضح الدراسة المقارنة في هذا المنهج التحليلي وحيث يتضح أن بإمكان سكان أميركا وروسيا التزايد دون الوصول الى مشكلة التضخم السكاني كها هو الأمر في الصين ، مما يعطينا معلومات عن إمكانية الزيادة بالسكان بصورة كبيرة في كندا ، في حين لا تحتمل أوروبا البحرية زيادة كبيرة في السكان .

الجدول رقم - ١ - (*)
المعناصر الجغرافية الأساسية في تحليل القوى الدولية

انتاج	٪ سکان	عـدد	كثافة السكان	مساحة الأرض	عدد	المساحة الكلية	الدولة
الصلب	المدن الى	سكان	الى الأرض	المزراعية	السكسان	مليون ميل	
مليون	کل	المدن	الزراعية	بآلاف الأميال	بالمليون	مريع	
طن	السكان	بالمليون					
93	٧٠	170	75.	٧٠٠	١٨٠	٣,70	الولايات المتحدة
41	٦٠	14.	1.0.	440	٠.٠	1,77	أوروبا البحرية
77	٤٨	1.7	750	9	717	٨,٦٥	الاتحاد السوفييتي
10	١٤	1	71	۳۳+	٧.,	٣,٧٦	الصين
٣	17	۷٥	٨٤٥	04.	٤٤٠	١, ٢٦٠	المند
٦	٦٧	17	170	120	۱۸	٣,٨٥	كندا
۲	٣٧	40	۳۱۰	71+	10	٣, ٢٨	البرازيل
		(In	ام قياسية (dex	مترجمة الى أرق	المعلومات	نفس	
٤٦	٥	١.	۸,۸	٤,٩	1.	**	الولايات المتحدة
٤٩	٤,٣	10	۲	۲	۱٦,٧	(1)	اوروبا البحرية
٣٣	٣,٤	۸,۳	٨,٩	٦,٢	۱۱,۷	٧,٢	الاتحاد السوفييتي
٧,٥	(١)	۸,٣	(١)	۲,٣	٣٨,٨	٣,١	الصين
١,٥	١,٢	٦,٢	۲,٥	٣,٦	78,8	(1)	الهند
٣	٤,٨	(1)	۱٦,٧	(1)	(1)	٣, ٢	کندا
(1)	۲,٦	۲	٦,٨	١,٤	٣,٦	۲,۸	البرازيل
					·		

^(*) نقلًا عن د. محمد رياض ، الأصول العامة في الجغرافيا السياسية والجيوبوليتكا ص ٣٥ . وتنبعي الإشارة إلى أن أصغر رقم في كل عامود هو رقم الأساس ، باستثناء عامود الكتافة السكانية بالسسة لمساحة الأرض الزراعية ، حيث أعملى رقم هو رقم الأساس (الصين هنا) . ورقم الأساس في العامود موضوع بين قوسين . وكل الأرقام تعود للعام ١٩٥٩ ، باستثناء أرقام الصلب التي تعود للعام ١٩٥٩ .

إنما لا بد من الاستدراك هناوالتنبه الى أهمية العناصر غير المادية كالقوى الايديولوجية والدوافع والأهداف السياسية لكل دولة . ومع ذلك يبقى هذا التحليل الإطار الفعلي المادي ، الذي تدرس فيه العناصر الأخرى غير المادية التي ذكرنا .

(يراجع بهذا الخصوص الفصل العاشر: الجيوبوليتكا، خصوصاً وان الطاغي على المدرسة البورجوازية الاخذ بالجيوبوليتكا كأنها الجغرافيا السياسية وعدم التفريق بينهها كها أشرنا الى ذلك آنفاً في الفصل الأول).

كها تنبغي الإشارة الى ضرورة عدم المغالاة في تقدير قيمة الدراسة التحليلية المرقمية المذكورة من جراء كون هل المقصود الانتاج الفعلي أو الممكن أو المتوقع ؟ وكذلك من جراء عدم وجود الأساس الموحد لقياس الامكانية فيها بين الدول وأيضاً لتغيير الأرقام بمرور الزمن . ومع ذلك تبقى هذه الأرقام أساساً لا بأس به وتعطي مؤشرات جيدة ومقبولة بشكل عام ، إنما مع التحفظ الدائم حيالها ، وقبولها بشكل نسبي وليس مطلقاً ، لعدم وجود بديل لها حتى تاريخه ، من أجل المقارنة ، ولو لفترة زمنية محددة .

والتحفظ ، الذي ذكرنا بالنسبة لأرقام الانتاج والإمكانية والمتوقع فيه ، ينسحب على المقاييس الأخرى كالسكن المديني .

وهنا بالذات تبرز خاصية الظروف التي تعطي للدولة صفتها المميزة لها عن غيرها من الدول ، عبر مستوى التطور المديني ، فيجسد بالنقاط التالية:

أولاً: المساهمة الكبيرة للصناعة والخدّمات في تشكيل الدخل الموطني بالمستوى الذي يعكس تزايد نسبة السكن المديني .

ثانياً: شدة التكامل والترابط القومي بين سكان المدن لمحدودية المساحة التي يحتلون بينها سكان الريف يتبعثرون على مساحات واسعة ، بحيث يسهل بالنسبة للمدن الحكم الإداري المركزي والتعليم والخدمات الصحية والاجتماعية المختلفة وتكوين الرأي العام ، وبأسرع مما لدى سكان الريف . هذا بالإضافة الى الديناميكية التي تدمغ شخصية سكان المدن بالنسبة لسكان الأرياف من جراء التغيير التكنولوجي والتعليم المهنى ، الأمر الذي يؤدي الى تنوع الانتاج وارتفاع مستوى الانتاجية .

ثالثاً: الدور الذي يلعبه سكان المدن بالنسبة للاستقرار السياسي والثورات السياسية الداخلية ، حيث هناك رأيان متناقضان ، الأول يسرى لسكان المدن الدور الفعال في الحركات السياسية والمؤدي الى تغيير أساليب الحكم ، في حين يسرى الثاني فيهم مرتكز الاستقرار السياسي (٣) .

H. Weigest, Principles of political geography, New-York, Appleton 1957، يراجع بهذا الحصوص 95.307

على أن الحقيقة ، بالنسبة لهداه النقطة الشالشة ، تكمن حسب المدرسة البورجوازية (٤) في الظروف التاريخية ومستوى تطور الاقتصاد في مختلف أجزاء العالم ، حيث يصبح للمدينة الدور الحاسم في التغيير السياسي من الاقطاعية الى الرأسمالية في أوروبا الغربية . ويضيف د. محمد رياض : « . . . ولا شك أن الماركسية في أوائيل هذا القرن كانت تنظر الى القوى الدينامية للعمال وأصحاب الأجور على أنها العامل الحاسم في قيادة التغيير السياسي من الرأسمالية الى الاشتراكية . ولا يزال هذا منعكسا في التركيب الحزبي في أوروبا والمناطق الأوروبية الأصل من العالم الجديد . فالأحزاب الراديكالية وذات المسحة الاشتراكية (بأي صورة من الصور) تجد مراكز قوتها الأساسية في المدن وبين تكتلات العمال الكثيفة ، مثل المناجم ومدن المناجم . . . ويظهر الثقل السياسي في الوقت الحاضر لسكان المدن بصفة عامة في كثير من مناطق ودول العالم الثالث . . . » (٥) .

هذا كما أن استراتيجيات الثورات قد تغيرت كثيراً بظهور حرب العصابات والمقاومة في أوروبا والاتحاد السوفياتي ، خلال فترة الحكم النازي القصيرة . وبذلك برز الفلاحون وسكان الريف كعنصر سياسي هام الى جانب القوى العمالية . أما في العالم الثالث فقد برز سكان الريف كجزء مكمّل لقوى التغيير والثورة في المدن (الثورة اليسارية في كوبا ، ثورة الفيتكونغ في فيتنام ، المد الثوري في ريف أمريكا اللاتينية رأي فرنز فانون في الموضوع في كتابه معذبو الأرض) .

يضاف الى ما ذكرنا كبير دور أهمية سرعة الاتصال ونقل الأخبار بالصحف والإذاعة والتلفزيون في تغيير أيديولوجية السكان وتكوين الرأي العام الثوري في الريف. هذا بالطبع الى جانب تردي الأوضاع الاقتصادية لسكان الريف. الأمر الذي يجعل منهم قوة هامة للأعمال الثورية. ومع ذلك يبقى للمدينة الدور القيادي في التشكيل السياسي والتغيير السياسي الثوري. وذلك لأن سكان المدن كثرة ويتحركون في مساحات محددة صغيرة في إطار مصادر الفكر والدعوة للتغيير والثورة، وخصوصاً المدن الكبرى كنيويورك ولندن وباريس وغيرها، عكس ما هو عليه الأمر في المدن الزراعية. ويرجع ذلك، حسب رأي المدرسة البورجوازية (٢) بالطبع، الى العاملين التالين:

١ عدم الاستقرار في السوق من جراء المنافسة الصناعية العالمية المؤدية الى التذبيذبات
 في سوق العمالة ومن ثم بروز البطالة وانخفاض الأجور .

⁽٤) نقلًا عند د. محمد رياض ، الأصول العامة في الجغرافيا السياسية والجيوبوليتكا ، ص ٣٨ .

⁽٥) المرجع السابق نفسه ص ٣٨.

⁽٦) أنظر د. محمد رياض ، الأصول العامة في الجغرافيا السياسية والجيوبوليتكا ، ص ٤٠ ـ ٤١ .

٢ ـ البطالة في المدن ، لأ سيها الكبيرة ، ومحاولات الحكومات الأخمذ بمشروعات استيعاب العمالة الزائدة وصولاً الى التخطيط الارشادي في الرأسمالية والعلمي في الاشتراكية ، حيث تحدد الهجرة الى المدن .

لا بد هنا من نظرة ثانية في الموضوع . فأولاً ، يظهر بوضوح كلي مما استعرضنا من اراء المدرسة البورجوازية في هذا المنهج التحليلي كبير دور الاقتصاد والجغرافيا الاقتصادية وأهميتها في تكوين المدن والتغيير الذي يطرأ على الريف من جراء ذلك فتحليل المدرسة البورجوازية يتناول ما انتهى اليه واقع الحال في المدينة والريف في النظام الرأسمالي ، من دون الإشارة الى التغيير الذي حدث فيها من جراء الانتقال التدريجي ، وعلى مراحل ، ومن ثم عبر الثورة السياسية ، من النظام الاقطاعي الى النظام الرأسمالي ، على يد الطبقة البورجوازية التي أرست أسس الحضارة الحديثة . بتعبير آخر ينظر الى اللوحة التي رسمت الوضع الذي انتهى اليه تطور الرأسمالية الحديثة في المدينة والربف وليس الفلم الذي أدى اليها ـ اللوحة ـ والتي تشكل استاتيكي من دون الإشارة الى الديناميكية التي أوصلت اليها ـ اللوحة ـ والتي تشكل جوهر التفسير ، لأن المدينة هي محور التغيير التقدمي الثوري وليس الريف المحافظ . وهي الملبقة العاملة ، في عملية الصراع عملية النتقال الثورى من الاقطاعية الى الرأسمالية .

فالواقع أن د. محمد رياض يحاول أن يضع النقاط على الحروف في الموضوع بأداة تحليل ماركسية لا يجرؤ على ذكرها بالوضوح الكافي فيلبسها على غرار المنظرين البورجوازيين في الموضوع ، ثوب الجغرافيا والمدينة . أي أنه يفسر بالشكل ما يفترض تفسيره بالجوهر ، بعلم الجغرافيا الطبيعية ما يفترض تفسيره بعلم الاجتماع ، بالمدينة ما يتوجب تفسيره بسكان المدينة ونواتها الصلبة : الطبقة العاملة ، التي ، على أثر تأسيس الماركسية ونضج تجاربها نسبياً ، أخذت ترى ، وعن حق ضرورة تحالف العمال (المدينة) والفلاحين (الريف) لنجاح التغيير والشورة الصحيحة لمصلحتها الثورة الاشتراكية .

هذا ، وبالنسبة لمقاومة النازية في الريف فالأمر طبيعي من قبل أحزاب الطبقة العاملة ، على اعتبار أن الريف رحب ويتيه فيه العدو المحتل . كما أن وجود الثورة في الريف لا يعني بالضرورة أن عناصرها بأجمعهم من سكان الريف ، حيث الأمية متفشية أكثر بكثير وبما لا يقاس بالمقارنة مع المدينة . وبالتالي فنحن نرى هنا عكس ما يرى د . محمد رياض من أثر الاعلام وسرعته في سكان الريف ونزداد قناعة بزخم بموضهم الثوري وحميتهم الوطنية ، إنما كنتيجة بشكل أساسي ، الى جانب تأثير

الضائقة الاقتصادية في الريف عليهم ، كنتيجة لتحريض الأحزاب العمالية (من المدينة) في الريف وانتقالها اليه وتزعمها أعمال المقاومة ضد المحتل النازي في الحرب العالمية الثانية بشكل خاص وحركات التحرر الوطني فيها بعد (لنتذكر ماوتسي تونغ والزحف الكبير وكاسترو والصعود الى الغابات وغيفارا وغيرهم . .) .

بكلمة لا يجوز تفسير جوهر ومضمون القضايا الاجتماعية بغلافها الجغرافي الشكلي ، كما نرى لدى المدرسة البورجوازية هنا ، والتي تكابر على ما يبدو لنا ، ولا تريد الاعتراف بحقيقة وصحة تفسير المدرسة الماركسية الاجتماعي (وكها هو الأمر لدى د . محمد رياض) حفاظاً على مصلحتها الطبقية . وفي كل ذلك واضح تأثير الحتمية الجغرافية المدوغماتي ، في حين تكمن الحقيقة في الواقع الاجتماعي ـ الجوهر الذي ينتج عن عملية تطور الانتاج من جراء تطور قوى الانتاج . هذا الجوهر الذي أدى الى ينتج عن عملية وتطورها اللاحق ، الذي أصبح الشكل له وليس العكس هو الصحيح ، قيام المدينة وتطورها اللاحق ، الذي أصبح الشكل له وليس العكس هو الصحيح ، كما ترى المدرسة المبورجوازية وترفض المدرسة المباركسية . هذا مع الإشارة الى عودة سكان المدن مؤخراً الى الامتداد في الحريف ، عبر القطاع الثلاثي الخدماتي بمختلف فروعه .

وهناك في كل ما ذكرنا في هذا المنهج التحليلي خط واضح كل الوضوح حيال نظرتنا الى الموضوع وهمو أننا لسنا تجاه الجغرافيا السياسية بقدر ما نحن تجاه الجيوبوليتكا ، التي قررنا منذ البدء أنها غير الجغرافيا السياسية ، وانها ، كما سوف نرى بالتفصيل شبه العلم أو بالأحرى شبه الكذب إن لم يكن الكذب نفسه . ومع ذلك نذكر ما ذكرنا واستعرضنا لطرح وجهة نظر المدرسة البورجوازية في المنهجية في الجغرافيا السياسية وبالنسبة للمنهج الأول فيها : المنهج التحليلي . أما الأن فإلى المنهج الثاني فيها : المنهج التاريخي .

ثانياً ـ المنهج التاريخي

إن دراسة مشكلات الماضي في الجغرافيا السياسية تشكّل الخلفية التاريخية التي لا غنى عنها لوصل تحليل مشكلات الحاضر بالماضي ، لما في ذلك من عبر ، خصوصاً وأن الحياة أو بالأحرى الحضارة هي سلسلة متواصلة من الاضافات على الماضي المؤدي الى الحاضر ـ المستقبل . وفي هذه الدراسة التاريخية يتناول البحث تطوّر نمو الدولة من القلب الى الأطراف ، مركّزاً في الوقت نفسه ، على الطرق التي يؤخذ بها لجذب وضم الأقاليم المختلفة وصولاً الى الحدود الحالية . وبالطبع فالنظروف الطبيعية والحضارية للمنطقة التي تقع فيها الدولة موضوع البحث تشكّل الإطار الجغرافي ـ التاريخي للتحليل في الماضي هنا ، حيث تبرز أهمية علاقات الأرض بالدولة ، مثل الجبال للتحليل في الماضي هنا ، حيث تبرز أهمية علاقات الأرض بالدولة ، مثل الجبال والصحارى والمستنقعات والأنهر والبحيرات ودورها الايجابي كحدود طبيعية في حماية

الدولة المعنية تجاه الدولة الأخرى أو دورها السلبي الحائل دون تخطي الدولة المعنية لها الى حدود أخرى . بالإضافة الى ذلك هناك بالنسبة للعلاقات بين الأرض والدولة سهولة أو صعوبة الاتصال بين القلب والأطراف في الدولة ، حيث يبرز كبير تأثير مركز عاصمة الدولة بالنسبة لباقي الأراضي فيها . وكل ذلك بالطبع حسب المدرسة البورجوازية (٧) ، إنما مع الاستدراك للاشارة الى مأخذين بالنسبة لهذا المنهج وهما : أولاً الخوف من أن يتيه الباحث في الجغرافيا السياسية في بحر الأحداث التاريخية التي تبعده عن الاتجاه الصحيح ، فيصبح عندها غير مميز عن الباحث في التاريخ السياسي ؟ وثانياً الخوف من الخروج بأحكام عامة أو مبادىء نتيجة دراسة الحالات الخاصة (٨) .

في كل ما ذكرنا يبدو جلياً كبير دور الوسط الجغرافي في التطوّر التاريخي السياسي للدولة ورسمه لمسلسل الجغرافيا السياسية التاريخية فيه ، وبالتالي الأخذ بالحتمية الجغرافية والتاريخية في تفسير سير أحداث الماضي ، إنما دون إمكانية اسقاطها على سير أحداث الحاضر لتفسيرها ، كون التاريخ يعيد نفسه ، إنما بأشكال جديدة هي الانعكاس لمضمونها الجديد . هذا المضمون الجديد المتأتي عن تطوّر قوى الانتاج (من جرّاء التطوّر التكنولوجي والتكتيكي) وعلاقات الانتاج المنبثقة عنها وما تؤدي اليه من تطوّر أيديولوجي ينتهي الى تعبئة الطبقة الاجتماعية (الطبقة العاملة) التي تصبح قوة مادية ، حالما تعي مصالحها الذاتية وتصبح لنفسها ، فتقوم بعملية التغيير السياسي التاريخية في الإطار الجغرافي نفسه الذي كان لها ، الأمر الذي يدحض الحتمية الجغرافية المعتمدة في تحليل وتفسير المدرسة البورجوازية التي استعرضناها .

ويبدو لنا أن خير مثال لما نحن بصدده هنا هو الدولة اليهودية اليوم في فلسطين ، والتي لا يفيد دراسة ماضيها لإضاءة ظروفها الحاضرة وتفسير ما أقدمت عليه من عمل إغتصابي بحق العرب وأراضيهم بل يفيد الديماغوجية والكذب الجيوبولتيكي ، الذي هو في مصلحة اليهود والصهيونية وليس في مصلحة العرب ، حيث الحق والحقيقة التاريخية والقانونية والانسانية (٥) .

ثالثاً ـ المنهج المورفولوجي

يتركّز اهتمام هذا النهج بشكل الدولة من حيث النمط أو القالب ، والتركيب أو البناء . فيها يعود للنمط فإنه ينعلق بالترتيبات والتنظيمات المتأتّية عن الارتباط السياسي الداخلي للدولة فيها بين وحداتها وأقاليمها وكذلك الارتباط السياسي

⁽V) انظر د محمد رياض ، الأصول العامة في الحعرافيا السياسية والحيوبوليتكا ، ص ٤١ ـ ٢٤ .

^(^) د محمد عمد الغني سعودي ، الجعرافيا والمشكلات الدولية ، دار النهصة العربية ، بيروت ١٩٧٠ ، مقدمة ص ٢ - ٧ (فيها بعد د. محمد عبد الغني سعودي ، الجغرافيا والمشكلات الدولية ، ص . .) .

الخارجي ، فيما بينها وبين التكتلات السياسية الاقليمية وفي الوقت نفسه التحالفات العالمية . هذا في حين أن التركيب أو البناء يتعلّق بالمظاهر المكانية ، التي تشترك فيها الوحدات السياسية ، كمراكز الثقل السكانية والاقتصادية في داخل الدولة والعاصمة ومكوّنات الدولة وحدودها السياسية وخطط التنمية القائمة فيها ومشاكل السكان والاقتصاد والحدود . هذا كما بالإمكان تحليل ودراسة العناصر المذكورة بالنسبة للدولة الواحدة على أساس المقارنة بين الدول المختلفة أيضاً .

وخير مثال تاريخي لما نحن بصده هو نمط الدولة الإيطالية ، على اعتبار أن موقع إيطاليا يمكن من دراستها أيضاً في إطار الاتحاد الاقتصادي الأوروبي، فبالنسبة للسوق الأوروبية المشتركة ، فقد كسبت إيطاليا الكثير من إنتمائها اليها . وذلك لأن صناعة الصلب في شمالها ربحت كثيراً من ميزات تخفيض أسعار النقل للحديد الخردة بالسكك الحديدية عبر فرنسا الى توريتو . هذا وانتهاءها الى التركيب الفوقي للاتحاد الأوروبي المذكور : حلف الأطلسي أصبح أمراً طبيعياً . وبناء عليه اعتبرت قاعدة وركيزة لأساطيل الحلف المذكور في المتوسط . كما زادت عليها الأعباء البحرية ، إنما بالمقابل حظيت بالدعم الكبير والعتاد الأكبر ، داخل الحلف ، سيها على أثر إنسحاب فرنسا منه .

أما فيها يعود لمظاهر البناء والتركيب الجيوبوليتيكي في إيطاليها فتبرز المشكلات التالية ، التي نستعرضها باختصار كلي كأمثلة لما ذكرنا من مشكلات بشكل مجرد عام .

مناطق التركيز السكاني والاقتصادي: في حوض نهر البو شمال ايطاليا يتركز: الصناعة معظم الانتاج الراعي ونسبة كبيرة من السكان ذات الكنافة السكانية المرتفعة. كما أن وجود هذا الحوض على أطراف جبال الألب مكنه من الحصول على الطاقة الناتجة عن تساقط المياه وبالشكل المربح افتصادياً. بالإضافة الى ما ذكرنا هناك المصرات الجبلية الطبيعية التي أمّنت اتصال شمال ايطاليا مع أوروبا الشمالية والغربية. وإذا ما أضفنا الى ما ذكرنا المناخ والتربة الغيضية وتساقط المياه يصبح الشمال الايطالي، بشكل عام، مركز الثقل الانتاجي الزراعي والصناعي والتجاري والسكاني والحضاري، ومميزاً عن باقي إيطاليا، الذي يتكون من عدة أحواض تمتد والسكاني والحضاري، ومميزاً عن باقي إيطاليا، الذي يتكون من عدة أحواض تمتد جنوبا، في وسط وحول سلسلة جبال الانتين، فضلاً عن المناخ المتقلّب وقلة المياه لمدة طويلة خلال فصل الصيف. وبالطبع فإن الأمر يزداد سوءاً كلما هبطنا نحو الجنوب في شبه الجزيرة الايطالية، وحيث نصل الى الأسوأ في أقصى الحنوب وصقلية.

العاصمة : روما مدينة تاريخية ، إنما هي بعيدة عن القلب الاقتصادي لايطاليا وتفتقد بالتالي العمالة الصناعية وتعيش مع الاقليم حولها على العمالة الحكومية

والإدارية والسياحية وصناعة السينها وبعض الصناعات التحويلية الاستهلاكية من ملابس وأزياء وأحذية .

وقد نتج عن فقدان العمالة الصناعية ضعف الإنتهاءات اليسارية عامة في منطقة روما يضاف الى ذلك وجود دولة الفاتيكان ودورها المعنوي في تدعيم الاجنحة اليمينية . وقد نتج عن هذا الواقع هدوء منطفة روما بالنسبة للمناطق الشمالية : القاعدة اليسارية والمناطق الجنوبية الكثيرة القلاقل من جراء الفقر ، الذي ينتهي بالسكان الى التطرّف الايديولوجي : أقصى اليمين وأقصى اليسار .

الحدود الايطالية: الواقع أن الحدود فيها بين إيطاليا وفرنسا والنمسا وألبانيا تذكّرنا بالحدود فيها بين فرنسا وألمانيا. وكذلك فيها بين دول أوروبا الشرقية. ففي هذه الحدود تبرز المحاولات التاريخية للشد والجذب بين هذه الدول وإيطاليا للحصول على المواقع الحدودية الاستراتيجية المتضمنة في كثير من الأحيان المنافع الاقتصادية. يضاف إلى ذلك تواجد بعض سكان القوميات العائدة لهذه الدول في مختلف هذه الدول، نتيجة الضم القسري للمناطق الحدودية المذكورة، مع مساحات أحياناً (كها في التيرول ما بين النمسا وإيطاليا) للدولة المنتصرة بالنسبة للدول الأحرى، الأمر الذي ينتج عنه استمرارية عدم الحل الصحيح والعادل والإنساني لهذه المشاكل الحدودية التي تظل عالقة ريثها يأتي يوم تلطّف فيه لدرجة النسيان والذوبان في إطار اتحاد إقليمي وحتى أوروبي (حلم المستقبل الممكن والذي أخذ يتجسد) وهو قائم على المصالح المتبادلة والعدالة الديموغرافية والجغرافية الاقتصادية والاجتماعية قبل أي المصالح المتبادلة والعدالة العدالات الاجتماعية المختلفة عما ذكرنا ولم نذكر أيضاً.

هذا ، وللأمثلة الملموسة هنا وبالنسبة لايطاليا التي نستعرض كمثل بالإمكان مراجعة الهامش رقم (٦) .

مشكلات جنوب إيطاليا: ذكرنا أن في ايطاليا تناقضاً اقتصادياً ـ اجتماعياً فيها بين الشمال والجنوب قائباً على غنى واستثمار واستغلال الشمال للجنوب الفقير المستثمر والمستغل . على أننا لا نقبل بهذا الواقع كنتيجة للوسط الجغرافي للبلاد محكوم بالحتمية الجغرافية وبالتالي الحتمية التاريخية لتطورها (كها ترى المدرسة البورجوازية) بل كعدم عدالة اقتصادية ـ اجتماعي قائم على عدم العدالة المتأتية عن التناقض الجذري فيه .

كما هو واضح من المثل المذكور ، فإن هذا المنهج المورفولوجي (٩) يركّبز الاهتمام

(٩) والذي اقتسنا ، مع بعض التصحيحات له عمد الضرورة ، عن د. محمد رياض في كتابه الأصول العامة في الجعرافيا السياسية والحيوموليتكا كمثل للمدرسة البورجوازية .

بالشكل الجغرافي ، الذي يعتبره ، عبر الارتباطات الداخلية والخارجية والتي تتأثر مه بالطبع ، المقرر لأوضاع الدولة السياسية والاجتماعية . بمعنى آخر يأخذ بالحتمية الجغرافية وبالتالي بالحتمية التاريخية والسياسية ، والجا « إطار الجيوبولتيكا » بدلاً من الجغرافيا السياسية ، التي كما أسلفنا هي عند المدرسة البورجوازية مساوية لها للجيوبولتيكا ـ دون تفريق أو تمييز ، كما ترى المدرسة الماركسية .

هذا في حين ترى المدرسة الماركسية ، وعن حق برهنّا عليه مراراً ، عبر البرهنة على عدم صحة الحتمية الجغرافية في القسم الذي بين أيدينا الجغرافيا السياسية والجيوبوليتكا وكذلك السابق عليه الجغرافيا الاقتصادية ، ترى ـ المدرسة الماركسية ـ في الأوضاع الاقتصادية والاجتماعية السبب للمواقف السياسية المتخذة والمعبّرة عن موقف طبقي مصلحي ، مع اعترافها ، بالأثر ، إنما النسبي وليس المطلق ، للحتمية الجغرافية ، على اعتبار أن المقرر بالنسبة لها ـ المدرسة الماركسية ـ في نهاية المطاف ، وانطلاقاً من الجذور المادية الاقتصادية للموصوع ، هو طريقة انتاج الخيرات المادية .

هذه هي النظرة العامة الشاملة ، أما بالنسبة للمثل المتعلّق بإيطاليا ، ومن دون المدخول في التفاصيل ، أيضاً ، بالإمكان القول أن رد السبب لمواقفها الاقتصادية والسياسية المنسجمة مع باقي دول السوق الأوروبية المشتركة لا يعود الى الجغرافيا بقدر ما يعود للأوضاع الاقتصادية الاجتماعية القائمة فيها ـ إيطاليا ـ . فالبورجوازية الايطالية ، صاحبة النظام الرأسمالي القائم في البلاد ، تمشياً مع تطور قوى الانتاج فيها تلتقي مصلحياً ، على الصعيد الاقتصادي ـ الاجتماعي : وبالتالي السياسي ، مع باقي أعضاء السوق المذكورة ـ البلدان الرأسمالية المماثلة لها ـ إيطاليا ـ . في وضعها الإقتصادي ـ الاجتماعي وبالتالي السياسي .

وفيها يعود لمناطق التركيز السكاني والاقتصادي فالعملية تتعلّق ، ليس فقط بالطبيعة ودورها الذي نعتبره نسبياً ، حسب المدرسة الماركسية ، إنما بشكل رئيسي ، وملموس بالنسبة لإيطاليا ، بتطوّر قوى الانتاج التي تخضع للمصلحة الطبقية ، حيث الربح المقرر والمقياس الأول والأخير ، لكل ما يتّخذ من خطوات مكانية على الأرض. هذا كها أن الوضع الصحيح أنه يتأثر بالأوضاع الطبيعية ، إنما تطور التكنيك والتكنولوجيا ، المكلف أحياناً بالطبع ، إذ ما وجدت برامج تخطيط اقتصادي اجتماعي شاملة كل ايطاليا ، تطور التكنيك والتكنولوجيا هذا بإمكانه أن يرفع مستوى الجنوب الايطالي موصلاً اليه العدالة الجغرافية والديمغرافية ، بحيث يتساوى ، على معظم الصعد ، مع الشمال الايطالي ، في إطار الدولة الايطالية ، التي تسودها العدالة على مختلف الصعد الاجتماعية ، كها أن الذي ذكرنا ينسحب على العاصمة روما .

أما التحليل الشكلي ، الذي هو في الواقع النتيجة والمحصّلة للأوضاع

الاجتماعية إذا ما حلّلت ، فغير صحيح بالشكل المطروح ، على اعتبار أنه يجزى البلاد بشكل مفتعل ، كأنها غير مترابطة بالمواصلات المختلفة والإذاعة والتلفزيون والصحف (حيث بشكل خاص المنابر الحزبية اليمينية واليسارية الخ . . .) الخ وفي كل ذلك رفض واضح للأسباب الإقتصادية _ الاجتماعية ، كالنواة السببية المقررة لكل ما ينتج من أوضاع اقتصادية _ اجتماعية ، تأخذ بها الجغرافيا السياسية البورجوازبة وصولا الى الجيوبوليتكا كنتائج للأوضاع الجغرافية للبلاد .

رابعا ـ المنهج الوظيفي

يتركّن الاهتمام في هذا المنهج بدراسة وظيفة منطقة أو اقليم ما كوحدة سياسية . وتتكوّن كل منطقة أو اقليم أو وحدة سياسية من عدة وحدات سياسية أصغر منها وخاضعة لها . على أن هذه الوحدات السياسية الصغرى يفترض أن تكون وثيقة الارتباط بالدولة ولدرجة أكثر من ارتباطها فيها بين بعضها البعض ، أو بدولة خارجية . وذلك لان الدولة ، كيا تقوم بوظائفها بشكل عقلاني ، يلزمها أن تكون أقسامها في وحدة سياسية واضحة المعالم وقوية للغاية ومتناسقة في كل نواحي الحياة الافتصادية والاستراتيجية تجاه الدول الآخرى .

وبالنالي فهذا المنهج يركز على دراسة مواقع القوى المركزية في الـدولة ، والتي يمكن أن تؤدي الى تفويتها . وذلك بالنسبة للمساحة والمكان .

هذا وزياده في التفصيل لتبان أثر الفوى غير السياسية ، من طبيعية وبشرية ، على أوجه النشاط السياسي ، وفي الوقت نفسه أثر القوى السياسية نفسها على أوجه النشاط الاقتصادي والاجتماعي في الدولة ، وذلك لغرض الإيضاح لما يقصد بالقوى المركزبة في الدولة ، نورد فيها يلي تعريف ومفهوم هذا المنهج حسبها ورد في كتاب د. فنحي محمد أبو عيانة الذي يقول : « المنهج الوظبفي هو دراسة الدولة أو الاقليم السياسي في ضوء علاقاته الداخلية والخارجية ، أي كيف استطاع الاقليم أن يحافظ على ذاته داخليها كوحدة سياسية متكاملة ، وما هو أثر العوامل أو القوى غير السياسية ، مثل المناخ والجبال أو وجود مجموعات عرقية مختلفة ، على أوجه النشاط السياسي للدولة ، وبالتالى ما هو أثر القوى السياسية على مثل هذه الملامح مثل أنماط العمران واستخدام الموارد أو حتى تنمية شبكات للنقل الداخلي ، أو هل الحكومة العمران واستخدام الموارد أو حتى تنمية شبكات للنقل الداخلي ، أو هل الحكومة مستقلة أو خاضعة لنفوذ أجنبي ، وهل هناك مشكلات قائمة مع دولة أخرى (۱۰) .

بسننج من ذلك أن هذا المنهج يدرس عنصر الوظيفية أكثر من التطور والتركيب بحست يتمكّن الباحث في الموضوع من تحديد أوجه الترابط فيها بين الظاهرات الهامة

¹⁾ در صحن عدمه أنه عناه ، دراسات في الجعرافيا الساسية ، ص ٢٤ ـ ٣٥

في الدولة في ضوء هدف محدد معين ، يتمثّل في الأسلوب الذي تمارس به الدولة وظيفتها لتحقيق أغراضها المشروعة . ومع ذلك لا بد من استدراكين هنا بالنسبة لأثر العوامل أو القوى غير السياسية على أوجه النشاط السياسي للدولة وبالمقابل أثر القوى السياسية للدولة على النشاط الاقتصادي ـ الاجتماعي للسكان : أولاً تجنّب الأحكام العامة أو التعميم على اعتبار ان استجابة الإنسان للعوامل الجغرافية ليست واحدة في مختلف الجهات . ثانياً ، فقدان العوامل الجغرافية الكثير من وظائفها من جراء التقدم التكنولوجي . فالحدود السياسية أحدت تفقد وظائفها كحواجز اقتصادية نتيجة التخدة الاتفاقيات الاقتصادية ، سيا المتعددة الأطراف ، كالسوق الأوروبية المشتركة ، وغيرها ، كما تغيّرت أهمية بعض المواد (خاصة مواد الطاقة) نتيجة التقدم العلمي . أما أثر العامل السياسي على المظاهر غير السياسية للبيئة فأمر حديث الأخذ به ويعود انطلاقه لهارتسهورن عندما كتب عن أثر تقسيم الحرب العالمية الأولى على سيليزيا والطلاقه لمارتسهورن عندما كتب عن أثر تقسيم الحرب العالمية الأولى على سيليزيا كإقليم صناعي (۱۱) .

وبناء عليه ففي مجال التجارة الخارجية ، فإن وظيفة الدولة هي العمل للابقاء على ميزان تجاري إيجابي لصالحها وصالح منتجاتها الوطنية . وهذا يجعل الدولة تفرض قوانينها الخاصة على التجارة الخارجية (الضرائب الجمركية ، التشريعات الجمركية المختلفة ، المنتلفة ، المساعدات الاقتصادية المختلفة ، النخ . .) . هذا مع العلم أن سياسة الدولة في التجارة الخارجية لا يمكن أن ترضي كمل فئات المنتجين والمستهلكين في توزّعهم الجغرافي في البلاد(٧) . بالطبع هذا صحيح في النظام الرأسمالي ، في حين أن الأمر يختلف في النظام الاشتراكي ، من جراء الأخذ بالتخطيط الشامل للحياة الاقتصادية والاجتماعية ، وحيث التجارة الخارجية لها مهمة وظيفية محددة في إطار خطة الانجاء الاقتصادي والاجتماعي للبلاد تتلخص في المساعدة على تنفيذ الخطة وليست غاية بحد ذاتها ، كها هو الأمر في النظام الرأسمالي .

وتنبغي الإشارة الى أن الدراسة الوظيفية ، التي يفترضها هذا المنهج ، للأقسام وضرورة ارتباطها القوي بالدولة ، تتعارض مع ما رأينا في المنهج المورفولوجي عن فروقات بين الأقسام ، ردّها المنهج المذكور - المورفولوجي - الى الحتمية الجغرافية ، ورددناها نحن الى تطوّر الأوضاع الاجتماعية المتأتيّ عن تطور قوى الانتاج ، وبالتالي عن طريقة انتاج الخيرات المادية في المجتمع. وبذلك فاللزومية المذكورة للتماسك فيا بين الأقسام والدولة تستحيل فيها العقلانية في ظلّ النظام الرأسمالي ، القائم على قانون الربح ، وبالتالي عدم العدالة الاجتماعية والجغرافية والديموغرافية (موضوع

R Hartshorne, Geography and Political Bourndaries in Upper Silesia, Anals of the associa- (11) tion of American Geographers, XXIII, 1933.

المركز والأطراف ، الحركات الانفصالية) . هذا في حين أن هذه اللزومية ممكنة وتشكّل مبادىء الجغرافيا الاقتصادية الثلاثة في مجال توزّع الانتاج في النظام الاشتراكي (الإقليم أو المنطقة أو الوحدة الاقتصادية ، المساواة بين المدن والأرياف ، المساواة بين القوميات) ولدرجة يعتبرها البعض قوانين .

كما أن المنهج الوظيفي ، الذي استعرضنا ، يشمل في واقع الحال المناهج السابقة التاريخي والتحليلي والمورفولوجي - ويتكامل معها بتركيز الاهتمام في الماضي والحاضر. فالمنهج التاريخي يشكّل الخلفية التي لا غنى عنها للتحليل والتركيب المورفولوجي الحالي للدولة ودور أقسامها المختلفة الوظيفي . فالأرض والاقتصاد والسكان والديناميكية التي تنتابها ، تتواجد في المناهج الأربعة ، وان بنسب مختلفة ، على أنها تشكّل الخط الواصل فيها بينها . ومع ذلك واستخلاصاً ، لما استعرضنا وحلّلنا وعلّقنا عليه ، يبدو لنا بوضوح أن المرتكز المادي للجغرافيا السياسية هو الجغرافيا الاقتصادية . وما النواحي الاستراتيجية إلا لحماية هذا المرتكز المادي (توزّع وبالتالي فالجغرافيا الاقتصادية ، وهي من تركيبه الفوقي . وبالتالي فالجغرافيا الاقتصادية في المجتمع والجغرافيا السياسية ، حيث النواحي الاستراتيجية ، من التركيب الفوقي لهذا المجتمع . وبالتالي فوحدة عضوية جدلية لا إنفصام لها وكلّ منها يشكّل شرطاً للآخر كالطبيعة فها في وحدة عضوية جدلية لا إنفصام لها وكلّ منها يشكّل شرطاً للآخر كالطبيعة والمجتمع في وحدتها الجدلية .

كذلك فالمفارقات فيها بين الجغرافيا الاقتصادية في النظامين الرأسمالي والاشتراكي (أنظر القسم الأول: الجغرافيا الاقتصادية ـ التاريخ والنظرية والتنظيم)، تنعكس في الجغرافيا السياسية في إطار هذين النظامين. ولذلك فكل تحليل في الجغرافيا السياسية يستند الى الجغرافيا الاقتصادية يجد مرتكزه فيها سلف وأبدينا من آراء بالنسبة للمقارنة بين النظامين في هذه الجغرافيا الاقتصادية.

بالإضافة الى ما ذكرنا فإن هذه المناهج تتداخل أيضاً فيها بينها ، وحسب المدرسة البورجوازية ، على أرضية « المكان » ، الذي يلعب دوراً هاماً وحاسماً في كثير من الظاهرات الجغرافية والسياسية . كما أن هذا المكان بالرغم من ثباته الظاهري ، فهو يتحرّك ، من جراء ارتباطه الدائم بالإنسان ، فيصبح متحركاً مثله ، وبالتالي يتوجّب دراسة المكان دوماً بعلاقاته .

هذا وقد أخذ بظاهرة التغيير بالنسبة للمكان أ. مكندر في دراساته الجيوبولتيكية . فقد عدّل نظريته الخاصة بقلب العالم ، وتحدّث عن عنصر الانسان المحرّك (man-travelling elemet) ليعبّر عن الحركة المستمرة للانسان والأفكار والمنتجات . كذلك تحدث ج. غوتمان (J. Gottman) عن عامل الحركة (circulation)

(Movement Factor) المساعد على فهم الدوافع والضرورات المؤدية الى خطط وسياسات محددة . كما أشار الى أن نفس هذه الحركة تساعد على المرونة والتغيير في الخطط والقرارات المتخذة . وقد رأى غوتمان في الحركة والأفكار القومية القوة الرئيسية في الجغر الحيا السياسية . وفهم بالحركة أنها تشمل المواصلات والنقل على اختلاف أشكالها وكذلك التجارة الدولية . كما أنه رأى أن لا وجود للعلاقات الدولية مطلقاً من دون الحركة المذكورة .

هذا وان دراسة الحركة ، كما استعرضنا ، تشتمل على ثلاثة أوجه هي : طريق الحركة ، ميدان الحركة (في مداها من البداية الى النهاية) ووسيلة الحركة (بالبر والبحر والجو) . وبالتالي فالحركة وكما تدل عليها تسميتها عنصر شديد التغيّر ولدرجة يحيل المكان من عنصر ثابت الى عنصر متحرّك متغيّر ، حسبما أسلفنا ، وحسبما ترى المدرسة البورجوازية .

لا بد من الاستدراك هنا والقول أن الدور الهام والحاسم ، المشار اليه بالنسبة «للمكان » ، هو من رؤيا واقعية وليس قانونية وبالشكل وليس بالمضمون. كما نشعر هنا ، بالنسبة لما نحن بصدده ، بتحرك الجغرافيا السياسية ليتم إفرازها السلبي ؛ الجيوبولتيكا ، عبر الحتمية الجغرافية ، التي تشكّل المرتكز الجذري لكل التفسيرات البورجوازية للظواهر الجغرافية البشرية والسياسية .

هذا في حين أن المدرسة الماركسية تتناول المكان ودوره بالنسبة للظواهر الجغرافية البشرية والسياسية في وحدة جدلية متأتية عن نظرتها الى وحدة جدلية الطبيعة والمجتمع . كما أن الانطلاق من رؤيا المدرسة الماركسية ، بالنسبة للحديث المساق عن الحركة المتلبسة بالمواصلات والنقل والتجارة الخارجية ، والمحرّكة للمكان كنتيجة فعل ، هو في نهاية المطاف جيوبولتيكا ، وجيوبولتيكا تبحث عن وسيلة تبريرية للتغيّرات الاعتدائية في المكان بالحركة ، كما نريد أن تفهم (وكما استعرضنا) وليس بحركة العدوان السافر ، الذي تعمل لتغطيته بالحركة ، عبر العلاقات الدولية ، كتبرير للإعتداءات الاستعمارية والامبريالية بمظهريها الاقتصادي والسياسي .

ونختم هـذا الفصل بما عليه شبه إتفاق من قبـل المختصين في الجغـرافيا السياسية ، ألا وهو موضوعاتها الرئيسية التالية ، التي نثبتها في عناوينها الكبرى الثلاثة مرجعين من يرغب بالتفاصيل الى الهامش رقم (٨) .

١ ـ دراسة علاقات المكان داخل الدولة

٢ ـ دراسة علاقات المكان بين الدول

٣ ـ دراسة أغاط الدول(١٢).

⁽٢٢) د. محمد رياض ، الأصول العامة في الجغرافيا السياسية والجيوبوليتكا ،ص ٥٨ .

الفصل الثالث

تاريخ الجغرافيا السياسية والجيوبوليتكا

إذا ما كانت الجغرافيا بشكل عام ، وبعض فروعها بشكل خاص (الجغرافيا الاقتصادية والبشرية) ، تعود جذورها للتاريخ القديم ، فإن الجغرافيا السياسية «علم» ، ان جاز اطلاق هذه التسمية عليه ، حديث (أواخر القرن التاسع عشر) . وهذا ، على ما يبدو لنا ، من أوجه الاختلاف ، إنما التاريخية الجذرية ، فيما بين الجغرافيا السياسية والجغرافيا الاقتصادية ، اللذين رأينا سابقاً بينها أوجه شبه في سطحية تتناول الموضوع ليس إلا وأشرنا آنذاك الى الخلاف بينها في العمق الجذري والجوهري (أنظر الفصل الأول : مفهوم الجغرافيا السياسية) .

نقول هذا بالرغم من أن دراسة الدولة ومقوماتها كعنصر من عناصر الدراسات الجغرافية بمعناها الواسع قد بدأت منذ ما يزيد على ألفي سنة (١). فعبدأ العلاقات القائمة بين الظاهرات الطبيعية والسلوك السياسي ظهر في أفكار الأقدمين ، التي شكل البعض منها أساساً لأفكار حديثة ، في حين أن البعض الأخر أثبتت الدراسات خطأه . فعلى سبيل المثال لاحظ أرسطو أن الأقاليم الجغرافية المتنوعة السطح تؤدي الى نشوء عدة وحدات سياسية (كها في بلاد اليونان القديمة ، حيث كان نظام الدولة المدينة _ المؤلف) وليس وحدة واحدة (كها في مصر قديماً وحديثاً ، حيث نظام الدولة الواحدة الموحدة _ المؤلف) . وهذا ينسجم مع الكثير من الأفكار الحديثة ، التي برهن على صحتها تاريخ الكثير من الأقاليم السياسية في مختلف مناطق العالم . في حين أن الرأي القديم أيضاً ، والقائل بحتمية تأثير المناخ ، الذي يوفر بعض الخصائص المجموعة معينة من البشر ، بحيث تتمكن من الحكم والسيادة على المجموعات الأخرى ، هذا الرأي ليس فيه شيء من الصواب ، رغم تجدد الأخذ به في القرن الثامن عشر على أيدي الفلاسفة الماديين الفرنسيين (مونتسكيو مثلاً) .

⁽١) د. فتحي عمد أبو عيانة ، دراسات في الجغرافيا السياسية ، ص ٢٥ .

كما ألغ التنوع بين شعوب العالم ودوله لفت نظر الكثيرين من الباحثين منذ القدم ، فانكبوا على وصفه وتحليله وربطه بمجموعة من العلاقات المتبادلة . فقد ربسطوا بين الاختلافات الحضارية وتباين الظاهرات الطبيعية . فيها بعد أخذ الباحثون بدراسة الوحدات السياسية في ضوء أشكالها وطاقاتها الكامنة وأشكال حكوماتها . فهيب وقراط (٢٧٦ ـ ٢٥٠ م .) وأرسطو (٣٨٣ ـ ٣٢٢ ق . م .) وسترابون (٣٦ ق . م . - ٢٤ م .) من المفكرين القدامي المذين عملوا على إيضاح دور البيئة الطبيعية على النشاط البشري . وقد استنتج سترابون ، من دراسة الامبراطورية الرومانية في ضوء ما ذكرنا ، أن الوحدة السياسية الكبرى تتطلب الحكومة المركزية القوية ، حيث الحاكم الفرد . كها ذكّر بموقع ايطاليا الممتاز ومناخها ومواردها وكل ما جعلها بالاستنتاج المنطقي ، من رؤياه ، هو بالطبع ، مؤهلة لقيام الوحدة السياسية التي عرفت : الدولة الامبراطورية الرومانية (٢٠) .

لا نريد الخوض في التعليق على ما ذكرنا الآن من آراء وأمثلة ، بل نكتفي بالقول اننا تجاه رأي واحد أوحد متأت عن الأخذ بالحتمية الجغرافية ، حتى قبل أن تكتشف وتقنن في القرن الثامن عشر على أيدي الفلاسفة الماديين الفرنسيين . وقد نقدناها سابقاً ولاحقاً وبرهنا على عدم صحتها وعلى نسبية تأثيرها ليس إلا ، في بحثنا في الجغرافيا الاقتصادية (أنظر القسم الأول من الكتاب ، وخصوصاً الفصل الأول منه) وكذلك في الجغرافيا السياسية حالياً . ومع ذلك لا بد من الاشارة الى أن الإرتباط بالحتمية يؤدي الى خارج الجغرافيا السياسية ، يؤدي الى الجيوبوليتكا ، التي هي غير الجغرافيا السياسية ، كها ذكرنا وبرهنا آنفاً في الفصل الأول ونكرر الآن ولاحقاً ، خصوصاً وأن معظم الجغرافيين السياسيين البورجوازيين تنعدم لديهم التفرقة بين الجغرافيا السياسية والجيوبوليتكا .

هذا في التاريخ القديم ، أما في القرون الوسطى فطغيان التعاليم الدينية أخمد جذوة الأفكار الجغرافية أي كانت ، ويجب انتظار أوائل القرن السادس عشر ، حيث عاد الكلام عن الظاهرات الطبيعية والظاهرات السياسية ، على يد أحد مفكري عصر الانبعاث ، الفرنسي ج . بودان (١٥٣٠ ـ ١٥٩٦) الذي ربط بين طبائع الناس والمناخ . كما حاول في كتاباته تحديد شكل الحكومة أو الجمهورية ، وعمل على إيضاح الخصائص القومية التي تختلف حسب اختلافات المناخ والسطح . فبناء عليه وحسب بودان ، فإن شعوب الأقاليم الشمالية الجبلية الباردة يتصفون بالقوة والانضباط والنظام والشجاعة ، وهذا مما يحيزهم عن شعوب الأقاليم الجنوبية الحارة الذين يتصفون بالمكر والخداع والأخذ بالثار ، في حين أن شعوب الأقاليم المعتدلة ، حيث المناخ المعتدل

⁽٢) د. فتحي محمد أبو عيانة ، دراسات في الجغرافية السياسية ، ص ٢٦ .

أيضاً ، يتصفون بأنهم أكثر فطنة من شعوب الشمال وأكثر نشاطاً من شعوب الجنوب ويختصون بالتالي بالقدرة على القيادة دون غيرهم .

الـواقع أن هـذا الكلام لا يخـرج عن كونـه يجري في إطـار الجتميـة الجغـرافيـة فالتاريخية وينسحب عليه بالتالي ما سبق وعلّـقنا بالنسبة للموضوع في التاريخ القديم .

وفي التاريخ الحديث استمر الأخذ بخط الحتمية الجغرافية فالتاريخية في القرن الشامن عشر ، على أيدي الفلاسفة الماديين الفرنسيين ، حيث برز منهم مونتسكيو بشكل خاص (١٦٨٩ ـ ١٧٥٥) ، واللّي رأى في كتابه « روح القوانين » أثر المناخ والسطح ، بل وأثر القارات والجزر على حياة الشعوب والقوانين والنظم السياسية ؛ كما أشار الى أن المناخ البارد يرتبط عادة بالحرية السياسية ، فيما المناخ الحار يؤدي الى العبودية والتحكم المطلق ، وإن السهول الفسيحة والتلال تسمح بتكوين الامبراطوريات ، في حين تنمي الجبال والتلال روح الشعور بالاستقلال والنزوع نحو الحرية ، وأن سكان الجزر يمكنهم أن يدافعوا عن حريتهم بفعالية أكثر بكثير من سكان الأراضى القارية ، وبالتالي فتطلعاتهم متجهة باستمرار نحو الحرية (٢) .

لا حاجة بنا للتعليق على ما ذكرنا الآن ، إنما نقول إن موضوع تأثير الطبيعة على حياة الإنسان مأخوذ به بدءاً من التاريخ القديم فالوسيط والحديث . على أن تركّزه «كعلم » الحتمية الجغرافية فالتاريخية في الجغرافيا السياسية تجلى في أواخر القرن التاسع عشر على يد ف . راتزل ، إنما متجهاً نحو الجيوبوليتكا .

فالواقع أن فردريك راتزل هو مؤسس الجغرافيا السياسية (٩) ، وحيث تنعدم الحدود مع الجيوبوليتكا لدرجة التداخل والانتهاء الى التساوي تقريباً . كما يعتبر راتزل من أركان الجيوبوليتكا ومصادرها الأصلية ، وحيث يتجلى الاطار الفكري لجذورها ، عنينا الحتمية الجغرافية ورديفها الحتمية التاريخية . ومع ذلك فقد سبقه الى ذلك ، في منتصف القرن السابع عشر ، الطبيب البريطاني وليم بني ، الذي وضع كتاباً ركز فيه على إيضاح العلاقة بين الدول وبين ظروف البيئة الجغرافية . فقد تحدث عن المساحة المثلى ، التي بإمكان الدولة السيطرة عليها ، وفي الوقت نفسه بسط سلطتها ونفوذها عليها ، والتي بإمكان السكان أيضاً استغلالها على أفضل وجه ، كما تنبه بني وأشار إلى أهمية المدن الكبرى في ربط السكان وتوجههم الى القطب المركزية الجاذبة في الدولة وتوسع العمران ، بحيث تصبح الدولة الوحدة السياسية المتماسكة في الداخل وفي الوقت نفسه القوة التي بحيث تصبح الدولة الوحدة السياسية المتماسكة في الداخل وفي الوقت نفسه القوة التي محيث تصبح الدولة الوحدة السياسية المتماسكة في الداخل وفي الوقت نفسه القوة التي الما الاعتبار في الخارج .

هذا كما تقدم أيضاً على ف. راتزل ملهمة في الموضوع كارل ريتر (١٧٧٩ -

 ⁽٣) نقلًا عن د. فتحي محمد أبو عيانة ، ، دراسات في الجغرافيا السياسية ، ص ٢٧ .

١٨٥٦). فالواقع أنه خلال القرنين الثامن عشر والتاسع عشر حصل التطور في أفكار الحتمية في مجال الجغرافيا بفضل جهود هذين العالمين الالمانيين المذكورين. فريتر كان أستاذاً للجغرافيا في جامعة برلين لسنوات عديدة. وقد تحدث عن الحضارات البشرية ، التي رأى فيها وجوداً عضوياً في الطبيعة ، فهي تولد وتنمو وتنضج ثم لا تلبث أن تموت. وقد طور ريتر أفكاره في شكل تقسيمات إقليمية في الكرة الأرضية الموحدة التي قسمها الى قسمين : اليابس (القارات) والماء (المحيطات) ، ثم قسم اليابس الى قسمين هما العالم القديم والعالم الجديد . كما اعتبر ريتر القارات كلها وحدة طبيعية كاملة واعتبر الانسان وتنظيماته جزءاً لا يتجزأ من هذه الوحدة (٤) .

أما ف . راتزل (١٨٨٤ - ١٩٠٤) مؤسس الجغرافيا السياسية ، فقد كان استاذاً للجغرافيا في جامعة ليبزيغ بعد عشرين سنة من وفاة ريتر . وفي حين كان المفكرون القدامي يأخذون بالعلاقات العامة العريضة بين البيئة الجغرافية والقوى السياسية ، فإن راتزل ومن أخذ بنهجه بعده اهتمولا بالتحليل العميق لتأثير البيئة على الوحدات السياسية . فقد ركز راتزل اهتمامه في كتاباته عن الجغرافيا السياسة على نمو الدول بشكل أساسي ، معتمداً على مبدأ ريتر في الحضارات العضوية . وبالتالي فقد أطنب في وصف الدولة _ العضو البيولوجي ، الكائن الحي القائم في مجال محدد ، وشاء ظاهر للعيان تأثره بفكر دارون عن القوانين البيولوجية للانتخاب الطبيعي وبقاء الأصلح . إذن بالنسبة لراتزل فالدولة كائن حي يناضل في سبيل توسيع المجال الذي يقوم عليه ويعيش بالمجال أو المدى الحيوي .

هذا، وحسب المدرسة البورجوازية بالطبع، فإن كتاب راتزل « الجغرافيا السياسية » الذي ظهر في أواخر القرن التاسع عشر (سنة ١٨٩٧) هو أول كتاب منهجي في الجغرافيا الحديثة يتناول الموضوع السياسي في الجغرافيا . فقد اعتبر الجغرافيا السياسية جزءاً لا يتجزأ من ميدان البحث الجغرافي . وواضح من خلال كتابه هذا والآراء التي أوردها فيه تمسكه بمساحة الدولة كمقياس لقوتها السياسية . وبناءً عليه فقد أوجب على سكان الدولة العمل على توسيع مساحتها باستمرار . وفي ذلك يتجلى فقد أوجب على سكان الدولة العمل على توسيع مساحتها باستمرار . وفي ذلك يتجلى المجاورة . وذلك لدرجة أنه رأى أن إنهيار الدولة يتأتي عن انهيار مجالها الحيوي . وبالتالي « فالحدود السياسية ليست في نظره بخطوط ثابتة ولكنها مناطق استيعاب متنقلة وبالتالي « فالحدود السياسية ليست في نظره بخطوط ثابتة ولكنها مناطق استيعاب متنقلة (Shifting zone of Assimilation) وإنها لا بد وأن تتجاوب باستمرار مع احتياجات الدولة »(*) .

⁽٤) بتصرف عن د. فتحي محمد أبو عيانة ، دراسات في الجغرافيا السياسية ، ص ٢٧ .

⁽٥) د. فتحي محمد أبو عيانة ، دراسات في الجغرافيا السياسية ص ٢٩ .

وقد أورد راتزل سبعة قوانين تحكم ، حسب رأيه بالطبع ، حركة الدولة في مجالها الحيوي في مقال له بعنوان « القوانين السبعة للنمو الأرضي للدولة » ، نثبتها فيها يلي :

- «١ ـ إن رقعة الدولة تنمو بنمو الحضارة الخاصة بالدولة . فكلما انتشر السكان وحملوا معهم طابعاً خاصاً للحضارة فإن الأرض الجديدة التي يحتلها هؤلاء تزيد مساحة الدولة .
- ٢ ـ ان نمو الدولة عملية لاحقة لمختلف المظاهر الخاصة بنمو السكان ؛ ذلك النمو الذي يجب أن يتم قبل أن تبدأ الدولة بالتوسع . وهذا يسلم بصحة نظرية ان العلم (الراية) يتبع التوسع التجاري .
- ٣ ـ يستمر نمو الدولة حتى يصل الى مرحلة الضم ، وذلك بإضافة وحدات صغرى اليها .
- إن حدود أي دولة هي العضو الحي المغلف لها ، والذي يحميها (الحدود لا توضح سلامة الدولة فحسب بل انها أيضاً توضح مراحل نموها) .
- تسعى الدولة في نموها الى امتصاص الأقاليم ذات القيمة السياسية ، بمعنى أن هذه الأقسام إما أن تكون سهولاً أو مناطق جبلية أو مناطق تعدينية أو ذات قيمة في انتاج الغذاء .
- ٦ ـ ان الدافع الأول للتوسع يأتي للدولة البدائية من الخارج . معنى هذا أن الدولة الكبرى ذات الحضارة تحمل أفكارها الى الجماعات البدائية وتدفعها زيادة عدد السكان الى الشعور بالحاجة الى التوسع .
- V_- ان الميل العام للتوسع والضم ينتقل من دولة الى أخرى ثم يتزايد ويشتد . فتاريخ 'التوسع يدل على أن الشهية تزداد نتيجة لتناول الطعام (7) .

الواقع أن قراءة القوانين السبعة المذكورة تزيدنا يقيناً من إستناد كل من بني وريتر وراتزل الى الحتمية الجغرافية بشكل أكيد . كما يتضح من هذه القوانين رؤيا راتزل البيولوجية للدولة الكائن العضوي الحي الذي تدفعه الضرورة للنمو عن طريق

⁽٦) نقلًا عن د. محمد رياض ، الأصول العامة في الجغرافيا السياسية والجيوبوليتكا ص ٦٠. كما تنبغي الإشارة الى أن القانون السادس غير واضح كما نقلنا واثبتنا . وبالمناسبة هذه القوانين السبعة نفسها اطلعنا عليها في كتاب د. فتحي محمد أبو عيانة ، دراسات في الجغرافيا السياسية نقلًا عن :

M.L. Alexander, World political Patterns, Chicago, 1966

ونثبتها في الهامش رقم (١٠) لضرورة المقارنة وزيادة في الايضاح والأمانة العلمية ، من جـراء البون الكُبـير بين المؤلفين في الشكل والتفاصيل ، التي لا تؤثر على المعنى الاجمالي العام مع ذلك .

التمدد بالأعضاء التي تعوزه باستعمال القوة . وهكذا واقع لهكذا رؤيا هو حسب رأينا ليس الجغرافيا السياسية بل الجيوبوليتكا . وقد سبق وأشرنا الى انعدام الفارق بينها لدى راتزل . لذلك سوف نرجىء الحديث عنه وعن مفهومه للجغرافيا السياسية والجيوبوليتكا لما بعد عن الحديث عند موضوع الجيوبوليتكا (في الفصل العاشر) ، مع التشديد مجدداً على أخذه بالحتمية والجيوبوليتكا دون الجغرافيا السياسية بمفهومها الصحيح كما سبق وأشرنا .

هذا ولا يخفف من إستنتاجنا هذا موقف كل من م. هاسنجر (M. Hassinger) وه. أوفربك (H. Overbeck) بالنسبة لراتزل. فهاسنجر عارض فكرة الحتمية الجغرافية لدى راتزل($^{(V)}$) ، بقوله : « إن هدف الجغرافيا السياسية عند راتزل هو شرح وتصوير الدولة على أنها كينونة حية مرتبطة بالأرض وعلى أنها جهاز متغير مع حركة التاريخ . وهكذا فإن المكان والموقع والتغيّرات التي تطرأ على الشكل السياسي للسكان هي في نظر راتزل عوامل أساسية جوهرية بينها يقف العامل البشري الذي يتمثل في صورة الشعوب في خلفية الصورة $^{(\Lambda)}$) ، وهذا بالمناسبة يتعارض مع ما ورد في الفصل الثاني : مناهج الدراسة في الجغرافيا السياسية حول العامل البشري الذي يحرّك المكان لدى ه. مكندر وج. غوتمان عند الحديث عن المنهج المورفولوجي .

الواقع أن هاسنجر لم يعارض الحتمية الجغرافية ، إنما أشار الى ضرورة أخذ العوامل البشرية بعين الاعتبار ، خصوصاً وأنه يرى في كيان الدولة ما يمنح أقاليمها قوة معينة ، كما أنها تستمد هذه القوة من أقاليمها ، وذلك في إطار العلاقة المتبادلة بين الدولة والمكان .

أما أوفربك فعكس هاسنجر ، فقد رأى أن راتزل أكّد على دور العوامل المعنوية والإدارية للبشر الى جانب عاملي المكان والموقع . أي أنه أكّد على الناحية الاجتماعية الى جانب أخذه الأساسي بالحتمية الجغرافية. على أن ذلك لايظهر بوضوح إلا في دراساته التفصيلية ، كالتي أوردهما عن دول حوض البحر الأبيض المتوسط والولايات المتحدة وكاليفورنيا .

كها تنبغي الإشارة إلى آراء جغرافيين آخرين في راتزل يرون فيه غير متحيز لفكرة المكان وبالتالي الحتمية الجغرافية ، بالرغم من تأكيده على أهمية العامل الطبيعي لدرجة يطغى على إشاراته لعنوامل أخرى تلعب دورها في الجغرافيا السياسية ، ومن هؤلاء

⁽٧) حسبها يرى د. محمد رياض في كتابه الأصول الأصول العمامة في الجغرافيا السيماسية والجيموبوليتكما ، ص

⁽٨) نقلًا عن د. محمد رياض ، الأصول العامة في الجغرافيا السياسية ، والجيوبوليتكا ، ص ٦٣ .

غوستاف فوشلر هوكه وأ. ديمنجون وغيرهما . ويبدو لنا أن أشتهاره كمؤسس للجغرافيا الانتروبولوجيًة يعود الى ذلك .

ففوشلر يشير إلى أن راتزل حذّر من المغالاة بالأخذ بدور المكان والموقع في الجغرافيا السياسية ، على اعتباران صفات الشعوب تساهم مساهمة فعّالة في إعطاء الدولة القيمة السياسية . وهذا ، كها يبدو لنا ، فيه شيء من العنصرية ، التي نضجت فيها بعد ، لدى الكثير من المفكرين الألمان ، بشكل خاص ، نظرياً وعملياً . كها أن محرّكه يؤكد عدم تغاضي راتزل عن أهمية وقيمة العامل الاجتماعي في الدولة .

الواقع الذي يمكن استخلاصه يبدو لنا في أن راتزل عرف ودرس أهمية العوامل الاجتماعية في تكوين الدولة ، إنما بقي لديه الترجيح لدور العامل الطبيعي في تطورها وتاريخها ، عبر المكان الذي يتجلى في الحتمية بمظهريها الجغرافي والتاريخي ، بحيث بقي في نهاية المطاف ، بالرغم من اعتباره مؤسساً للجغرافيا الانتروبولوجية مؤسساً للجغرافيا السياسية ، إنما من رؤما كونها مماثلة للجيوبوليتكا . وهذا ما سوف نعود اليه في الفصل العاشر المتعلق بموضوع الجيوبوليتكا .

الفصل الرابع

الدولة والأمة والمواطنية العالمية

توطئة

إقترن فجر النهضة العزبية بهذه المصطلحات في معركته التحررية مع الامبراطورية العثمانية (أواخر القرن التاسع عشر وأوائل القـرن العشرين) . متـأثراً بالطبع بما كتب حولها في أوروبا . فيها بعد وعلى أثراً انتهاء الحرب العالمية الأولى وخلال فترة الانتداب، الـذي لا يختلف عن الاستعمار في جـوهره، زاد الحـديث عن هـده المصطلحات ، إنما متأثر هذه المرة بما كتب حولها أيضاً في شرق أوروبا الشرقية ، حيث برز النموذج الحضاري الجديد الذي يعتبر الحل الأمثل لمشكلة القوميات ، عنينا اتحاد الجمهوريات الاشتراكية السوفييتية . بعد الحرب العالمية الثانبة ومع قيام المعسكر الاشتراكي ، حيث حصل في ميدان الواقع الحياتي صراع نتيجة الردات المختلفة على الأنظمة السائرة في طريق الاشتراكية في بعض بلدان أوروبا الشرقية ، في هــذه الفترة التاريخية كثر الحديث وبمبالغة عمياء عن التناقض فيها بين الأمه والأممية ، كها اغتنى مفهوم الدولة وكذلك الأمة ببعد إتساع العلاقات ، ذات المفعة المتبادلة ، في إطار التكتلات الاقليمية الاقتصادية والسياسيّة لـدول المعسكر الاشتراكي ، والتي عجل في صيرورتها التكتلات التي قامت في المعسكر الرأسمالي . وأصبح العالم أمام معسكرين بـزعامـة جبارين يقـرران مصيره التـاريخي والحضاري ، وبـالتاني لكــل منهها مفــاهـيـمه بالنسبة لمصطلحات الدولة والأمة والمواطنية العالمية وتطورها بالتالي بالنسبة للمدرسية البورجوازية وكذلك الماركسية.

فلنستعرض إذن هذه المصطلحات وسالأسلوب المقارن لنسين الأصح وسالتاني الأنسب لنا الأخذ به ، في العملية الصيرورية للأمة العربية في تشكيل الوطن العربي حلم كل مخلص من أبناء الشعوب العربية .

وفي هذه المرحلة المصيرية التي نعيش من تاريخنا المعاصر ، حيث تعمل الامبريالية الاميركية ، بمعاونة الصهيونية المجسدة بدولة اسرائيل ، على للقنة العالم

العربي ، وذلك عبر حروب الاستنزاف المتبادل وعبر تسعير الشعور الطائفي بدأت تبرز ولو بشكل ضبابي المعالم الجغرافية ، الدويلات المنبقة عن تفتيت الدول ، في هذه المرحلة التاريخية المصيرية بالنسبة لنا ، نرى بالمقابل في أوروبا عملية عكسية تتلخص في ضم الدول الى بعضها البعض في إطار دولة أوروبية ، سواء أكان ذلك في الشرق أم الغرب بشكل خاص ، حيث برز التركيب الفوقي ، بالإضافة الى التحتي ، لهكذا دولة أوروبية مرتقبة مجسداً كمقدمة بالبرلمان الأوروبي .

فالدول المتقدمة في أوروبا محكومة بضرورات التطور الاقتصادي وضرورات محاولات الوقوف في وجه التحدي الاميركي وكذلك ضرورات الوقوف في وجه موجة التحرر الوطني في البلدان المتخلفة وأيضاً ضرورات التلاحم في وجه مد الطبقة العاملة الأوروبية وتماسكها الأممي الى حد كبير ، الدول المتقدمة محكومة بكل ما ذكرنا تتماسك فيها بينها ، بالاستناد الى قاعدة السوق الأوروبية المشتركة ، فتصل الى البرلمان الأوروبي ، الخطوة الأولى في إطار التركيب الفوقي للاتحاد الأوروبي أو اتحاد الدول الأوروبية . كذلك الأمر بالنسبة للدول الاشتراكية في إطار مجلس التعاضد الاقتصادي المرتجى أن يؤدى الى اتحاد الدول الاشتراكية .

هذا في حين في المقابل تستمر في الدول المتخلفة والنامية عملية التفتيت التي بدأت على أثر اقتسامها من قبل الدول المتقدمة المذكورة أيام كانت مستعمرات واستمرت بعد الحرب العالمية الثانية على أثر اضطرار هذه الدول المتقدمة للتخلي عن الاستعمار المباشر الى الاستعمار غير المباشر: الجديد والامبريالية الاقتصادية ، حيث بوز الشريك الكبير المهدد لها نفسها بتحديه لها في أوروبا والعالم: الولايات المتحدة الاميركية .

في هاتين المسيرتين التاريخيتين المتناقضتين في تفاعلهما الجدلي ، من المفيد لنا ، في صيرورة مصيرنا في العالم العربي والمتأتية الى حد كبير عنهما ، أن نلقي المزيد من الضوء الكشاف على المفاهيم العائدة لها ، والتي يثار حولها جدل كبير بين المفكرين العرب ، من المفيد لنا طرح هذه المفاهيم ـ الدولة والأمة والمواطنية العالمية ـ وخصوصاً بالطريقة المقارنة ، بحيث تتضح لنا معالم الطريق التاريخي المصيري الذي يراد لنا أحياناً كثيرة أن نلج لغير صالحنا القومي الجامع المانع .

إن إلقاء نظرة على خريطة العالم السياسية تظهر لنا أن الأرض مقسمة الى وحدات سياسية أو بلدان ، البعض منها واسع وكبير للغاية والبعض الآخر متوسط الحجم والبعض الآخر صغير والقليل القليل أصغر من صغير . وعلى الأثر يطرح نفسه السؤال التالي : لماذا تختلف الدول لهذه الدرجة بأحجامها ؟ لماذا البعض يتوسع والبعض الآخر يبقى صغيراً ؟

إن إلقاء نظرة على أوروبا ترينا عدداً كبيراً من الدول المتوسطة والصغيرة الحجم ، فلماذا هذا العديد من الدول المستقلة في مساحة صغيرة نسبياً ؟ فالواقع ان الاجابة عن هذا السؤال تستوجب إيضاح العديد من العوامل العائدة للعرق واللغة والدين والقومية والطبيعة الجغرافية وسطح الأرض والتاريخ . هذا في حين أن قارة أستراليا تشكل دولة واحدة هي دولة استراليا ، والاتحاد السوفييتي يمتد على حوالي سبع مساحة الكرة الأرضية (في حين يحسبها السوفييت السدس) . فكل هذه الأسئلة جوهرية وتستلزم الايضاح والإجابة وتنجلي خلال استعراض المواضيع المختلفة للجغرافية السياسية . والفصل الرابع الحالي يركز على أهمها ومحورها ألا وهو الدولة وساكنوها (الأمة أو الأمم) وتخطيهم لحدودها في إطار التجمعات الاقليمية المختصة المؤدية الى الأعمية والمواطنية العالمية . فلتر ذلك فيها يلى .

الدولة

الواقع أن الدولة هي موضوع الجغرافيا السياسية الأول والأساسي . كما هي الوحدة الأساسية في النمط السياسي العالمي . ولكل دولة مظهر قائم بذاته ، بمعنى غير متكرر في صورة من صور الدول الأخرى . ويتجلى تفرد الدولة في الموضوعات الأربعة التالية .

أولاً: الموقع وعملاقات المكان المختلفة ، التي تميـز كـل دولـة عن غيـرهـا من الدول .

ثانياً: التمايز في المظاهر الطبيعية لأرض الدولة غن غيرها من الدول.

ثالثاً: الاختلاف في المساحة المسكونة وكذلك المستغلة في الدول والمؤدية الى نتائج تعطى لكل دولة خاصية مميزة .

رابعاً: التنوع الكبير، لدرجة الاختلاف، في علاقات كل دولة بالدول الأخرى في النطاقين الاقليمي والعالمي.

وبالرغم من تفرد الدولة فيها ذكرنا ، فإنها تشترك مع بقية الدول في العناصر الخمسة التالية ، التي لا غني عنها لقيامها واستمرارها .

أولًا: مساحة من الأرض تحدها حدود متعارف أو متنازع عليها .

ثانياً: نظام حكم اداري كفؤ لضمان، سيادة الدولة على سطحها الأرضي والجوي .

ثالثاً: أشعب مقيم بصفة دائمة ، بغض النظر عن الهجرة من والى الدولة .

رابعاً: بناء اقتصادي أياً كان شكله .

خامساً: نظام للنقل وخطوط للحركة داخل أراضي الدولة(١).

⁽١) د. محمد رياض ، الأصول العامة في الجغرافيا السياسية والجيوبوليتكا ، ص ١١٤

هذا وتلعب العناصر المذكورة ، في تواجدها في مختلف الدول وبنسب مختلفة ، الدور المقرر حسب المدرسة البورجوازية ، (إنما في الشكل على ما يبدو لنا وحسب رأينا) في الاختلاف الكبير فيها بين الدول . ولذلك فهناك الدول ذات المساحات العملاقة كالاتحاد السوفييتي والولايات المتحدة الاميركية وكندا . وهناك الدول ذات أعداد السكان الهائلة كالصين والهند . وهناك الدول ذات الموارد الوفيرة والمتعددة كالولايات المتحدة والاتحاد السوفييتي . كها أن هناك دولاً أخرى متكاملة البناء الإقتصادي وأخرى غير متكاملة البناء وتعتمد على نوع معين من مصادر الشروة كالنفط مثلاً . وأخيراً هناك دول ذات شبكة نقل كثيفة وأخرى تفتقر الى خطوط الحركة الأساسية . والجدول التالي رقم -٢ - يوضح بالأرقام المعبرة ما أتينا على ذكره الآن .

الجدول رقم ـ ٢ ـ نماذج لأحجام الدول ـ عناصر متفرقة (*)

الحجم السكاني		الحجم المساحي		
عدد السكان بالمليون	الدولة	المساحة مليون كلم مربع	الدولة	
٧٠٠	الصين	۲۲,۰	الاتحاد السوفييتي	
0 * *	الهند	٩,٩	" کندا	
75.	الاتحاد السوفييتي	۹,٥	الصين	
7	الولايات المتحدة	٩,٣	الولايات المتحدة	
11.	اندونيسيا	۸,٥	البرازيل	
1	اليابان	٧,٧	استراليا	
٨٥	البرازيل	٣,٠	الهند	
17	نيجيريا	۲,٥	السودان	
٥٩	ألمانيا الغربية	۲,۳	زائیر / الجزائر	
٥٥	بريطانيا	۲,۲	السعودية	
۲	سنغافورة	٠,٠٤	سويسرا	
٠,٥	الكويت	٠,٠٣	هولندا وبلجيكا	
٠,٣	مالطة /اللكسمبورج	٠,٠٠٣	اللكسمبورج	
٠,٢	ايسلندا	*, * * * *	مالطة	
٠,٠٢	موناكو	• , • • • • •	موناكو	

^(*) د. محمد رياض ، الأصول العامة في الجغرافيا السياسية والجيوبوليتكا ، ص ١١٥

حجم السكان غير الزراعيين					
%A9	مالطا/اللكسمبورج	کندا/	المانيا الغربية/	⊠ 99	الكويث
7,77	الاتحاد السوفييتي	7.44	السويد	7,97	ر يطانبا
7.20	مصر/ لبنان	7.47	ميوز يلندا	.4:	الولايات المحده
7,44	الصين	% ^0	الداعرك	7.9 8	للحيطا
<u>/</u> ۳۰٪	الحند	%A.Y.	الأرجنتين	797	هوينغ هونغ
7.77	السودان	7.7.8	شيلي	7,98	سخافرره
7.4.	نيجيريا	% Y ٣	اليابان	7.91	هولندا
1,4.	أثيوبيا	7,٧1	فنزويلا	7.4.	استراليا
% 0	تنزانيا	% Y 1	جنوب افريقيا	79.	سويسرا

إن خل ما دخرما من أسباب الاختلاف بين الدول وكذلك من قواسم مشتركة فيها بينها لا يُعرج عن خومه في الشكل وعلى السطح ولا يلج المضمون ويغوص في العمق ، حيث الحدور المحرفة لاححام الدول ومراكزها كقنوى سياسية في النطاقين الاقليمي والعالمي ، أي لا بكشف النفات عن الجنوهر ، الذي يؤدي الى مراكز الدول كقنوى سياسية ، ألا وهو فاعدتها الاقتصادية ومستوى التطور الذي وصلت اليه ، كمحصلة تحترل كل العناصر الشكنيه في إطار المستوى الخضاري الذي بلغته .

والأرص هي الشيرط الرئيسي لتشكيل الدولة ، التي يمكن تحديدها ببالتنظيم السياسي لأرص ما وبالنالي فعناصر الدولة الثلاثة هي : الأرض والتنظيم السياسي والسلطة هذا وقد قال الحجرافيان الفرنسيان المعروفان و جان برونز » وو كميل فالو » ان التنظيم السياسي في الدولة ينولد عن الحاجة الى الأمن الجماعي . هذا الأمن الذي تسرز الحاحمة اليه فقط عدما يستثمر الناس المقيمون باستمرار في أرض ما ، هذه الأرص ويحصلون مها على حاحاتهم ، فيستشعرون عندها بالذات بضرورة الحفاظ والدفاع عن مفخينهم المشتركة . ولذلك فحياة البداوة لا تؤدي الى تشكيل الدولة . هدا وبالرغم من أن البدو الرحل يعتبرون بعض المناطق خاصة بهم ، فعدم فعده

استقرارهم فيها يجعل التنظيم السياسي لهذه المناطق مستحيلًا ، بالإضافة الى مغادرتهم لها في حالة الخطر المداهم الأكبر منهم بدلًا من الصمود والدفاع . كنذلك هم قلة ومبعثرون ليشغلوا بما فيه الكفاية الأرض المعنية . وبالتالي فتشكيل الدولة يتطلب بعض الحد الأدن من الكثافة السكانية . وهذا ما يفسر كون بعض الشعوب كالاسكيمو واللبونز لم تصل الى درجة تشكيل دولة .

ولا بد من الاشارة هنا إلى أن الخطر الخارجي المتأتي عن مجموعات أخرى يؤدي تاريخياً الى تماسك المجموعة المعنية . فالخطر الخارجي ، الحقيقي أم المتمثل أم المزعوم ، يولد ويضخم الحاجة الى الأمان .

ويستخلص تاريخياً أن شروط قيام الدولة ثـلاثة وهي : الأشغـال المستمر لأرض ما ، والحد الأدنى من الكشافة السكـانية في هـذه الأرض للرض ، والمجاورة في هـذه الأرض لسكان مخاصمين .

وبالرغم من تواجد هذه الشروط الثلاثة فتطور الدول يختلف. ففي بعض الأحيان والأماكن تتوالى الدول عبر الظهور والنهوض والسقوط. وفي البعض الآخر تنمو والضعف يتآكلها من الداخل لضعف التماسك فتصبح تابعة لجيرانها أو تذوب فيها.

إنما هناك شيء أكيد وهو أنه ليس هناك من دولة أبدية أزلية ، مهما بلغت من قوة في فترة ما من التاريخ . يستثني البعض الصين ، كونها موجودة كدولة منذ ٢٠٠٠ سنة . هذا غير صحيح ، على اعتبار أن الصين إذا ما تواجدت باستمرار مثير للإعجاب كامتداد حضاري ، فالدولة الصينية سقطت عدة مرات لتعود وتولد من الرماد .

وقبل الانتقال الى العرض والتفسير الماركسي للدولة نورد فيما يملي التحديد الوصفي الخارجي لها والذي يعتبر خطوة الى الأمام بالنسبة للتحديدات البورجوازية السالفة وتفسيراتها ، لكنه مع ذلك لا يعكس بوضوح كاف طبيعة الدولة الطبقية ، بالرغم من أنه بالإمكان استخلاصها من كلماته ، وهو للكاتب الاميركي بول م . سويزي : « الدولة هي المؤسسة التي تضع القوانين وتدعمها من خلال جهاز القوة المسلحة بما فيها الشرطة والمحاكم والسجون الخ . . . وللدولة هوية مكانية محدودة ، والمنطقة التي تعمل فيها هي لأمة ما ، ويقال انها ذات سيادة ضمن حدود الأمة . والمظهران الميزان للسيادة هما احتكار الاستخدام القانوني للقوة المسلحة أولاً والإصدار القانوني للنقود ثانياً «٢٧) .

⁽٢) بول م. سويزي ، الشركات . . الدولة . . والامبريالية ، من الاقتصاد القومي الى الاقتصاد الكوني ، دور يت

الواقع أن التحديدات البورجوازية المتتالية للدولة وعناصرها هنا تكمل بعضها البعض . ومع ذلك فهي لا تفي بالمرام على اعتبار أنها لا تعكس الواقع الطبقي إ للمجتمع . هذا مع الإشارة الى أن تحديد سويزي يعتبر تخطيـاً لها ومقـدمة ، إن جـاز التعبير للتحديد الماركسي التالي : فالواقع ان بـروز الملكية الخـاصة لـوسائــل الانتاج ، والذي أدى الى بروز الطبقات في المجتمّع هو الـذي أدى الى ظهور الـدولة ، كممثّل للطبقة المالكة لوسائل الانتاج وكمدافع عنها ضد الطبقات الأخرى . وقــد وردت هذه الفكرة جزئياً دون الإيضاح الطبقي في تحديد برونز وفالو ، الذي جعل الملكية المشتركة للمجتمع كله ، خلافاً لواقع الحال المجتمعي المعاش ، حيث هي للجزء منه الذي يشكل الطبقة المالكة والتي تظهر الدولة للدفاع عن مصالحها . هذا مع العلم أنها على حق إذا كانا يقصدان ، مع عدم الوضوح الكافي لديها في ذلك ، الدفاع تجاه الخارج أو العدو الخارجي ، حيث تنضم في واقع الحال باقي الطقات ، حتى المحرومة من الملكية الى الطبقة المالكة الحاكمة أو الممثلة في الحكم ، تجاه الخطر الخارجي ، الـذي يماسك فيها بينها ويقوي الشعور القومي . وبالتالي وبناء عليه وحسب المفهوم الماركسي ، فالدولة هي المؤسسة السياسية للطبقة المسيطرة اقتصادياً ، وهدفها الحفاظ على النظام القائم والقضاء على مقاومة الطبقات الأخرى . وقد ظهرت الـدولة نتيجـة انفصام المجتمع الى طبقات ، تمكنت إحداها من استغلال واستثمار باقي طبقات الشعب ، بحكم موقعها الاقتصادي . وقد تجسدت عملية تشكيل الدولة في بروز السلطة العامة مع جيشها وشرطتها وسجونها ومختلف أنواع مؤسسات القهر والقسر فيها . هذا وفي المجتمعات القائمة على الملكية الخاصة لوسائل الانتباج ، فإن الدولة هي آلة بيد الطبقة المسيطرة المستثمرة ، هي دكتاتوريتها والقوة المنظمة لقهر الطبقات المستغِلة الأخرى . وليس هناك من دولة فوق الـطبقات ، عـلى اعتبار أن الـدولة تمثـل دائهاً مصلحة طبقة معينة في المجتمع ، ولا تصبح دولة الجميع وللجميع إلا عندما لا يعود هناك طبقات في المجتمع بـ المفهوم الاقتصادي الاستغلالي ، أي عنـ دمـ ا ينتقـ ل المجتمع الى الملكية الاجتماعية لوسائل الانتاج ، وعندها بالضبط تبدأ عملية موات الدولة .

الواقع أن موضوع الدولة من المسائل الأكثر ما يكون تعقيداً وصعوبة ، وقد كان لموقف العلماء والكتاب والفلاسفة البورجوازيين غير الواضح منه أن ازداد تعقيداً وصعوبة وانتهى الى « إعتبار الدولة كشيء من وراء الطبيعة ، كقوة ما تعطي الحياة للانسانية ، كالقوة التي تعطي ويجب أن تعطي وتجلب شيئاً لا ينبثق من الانسان ، إنما

بيبالشركات المتعددة الجنسيات!، ترجمة عفيف الرزاز، ص ١١١، منشورات مؤسسة الأبحـاث العربية، السلمعة الأولى، بيسروت ١٩٨١. (فيها بعـد اسم الكاتب، عنـوان المقـال، من الاقتصـاد القـومي الى الاقتصـاد الكونـي، ص . . .) .

 $^{(7)}$ يأتيه من فوق ، بكلمة اعتبروا أن الدولة هي قوة من أصل الهي $^{(7)}$.

وقد رأى لينين أن هذه النظرية البورجوازية للدولة وثيقة الارتباط بمصالح الطبقات المستثمرة من الملاكين الكبار والرأسماليين وتخدم جيداً مصالحهم وهي مشبعة بتقاليد وآراء كل علم السادة ممثلي البورجوازية فقال: « إنكم تكتشفون دوماً في مسألة وعقيدة ونظرية الدولة ، تكتشفون صراع مختلف الطبقات فيها بينها ، والذي ينعكس أو يعبر عنه في الصراع بين وجهات النظر حول الدولة وتقدير دورها ومعناه »(1).

واستناداً الى العرض التاريخي لنشوء الدولة اتضح للينين أنها لم توجد دائماً وكان هناك أزمنة لم توجد فيها على الاطلاق وإنها برزت في الـزمان والمكان الذي ظهر فيه تقسيم العمل والمجتمع الطبقي ، الذي ظهر فيه المستثمرون والمستثمرون .

إذن للمزيد من الدقة والعمق بالنسبة للمفهوم الماركسي للدولة ينبغي الأخذ بكتاب ف. أ. لينين « الدولة والشورة » (١١) ، حيث العرض الإيضاحي القيم لما يعود الى هذا الموضوع: الدولة ، من كتاب ف. أنجلز « أصل العائلة والملكية الخاصة والدولة » (١٢) . فقد ورد لدى أنجلز بهذا الصدد ما يلي: « أن الدولة لا تمثل على الاطلاق قوة مفروضة من الخارج على المجتمع . وهي ليست كذلك « حقيقة الفكرة الأخلاقية » و« الصورة الحقيقية للعقل » كما يدّعي هيغل . إن الدولة هي منتوج المجتمع في إحدى مراحل تطوره . وهي تشكل الاعتراف بأن هذا المجتمع قد تداخل مع بعضه المبعض في تناقض غير قابل للحل وانقسم الى نقيضين غير قابلين للتفاهم وهو عاجز عن الخلاص من التناقض المذكور. وكيها لا يلتهم هذان النقيضان - هاتان وهو عاجز عن الخلاص من التناقض المذكور. وكيها لا يلتهم هذان النقيضان - هاتان المجتمع بأكمله في صراعها العقيم ، لكل ذلك لا بد من وجود قوة ، تبدو في الظاهر المجتمع بأكمله في صراعها العقيم ، لكل ذلك لا بد من وجود قوة ، تبدو في الظاهر فوق الجميع ، تعمل على تلطيف حدة هذا الصراع وتبقيه في إطار « النظام » . هذه القوة المنبئة من المجتمع والموضوعة فوقه والمبتعدة عنه أكثر وأكثر هي الدولة »(٥) .

يتضح كل الوضوح من هـذه الكلمات الفكرة الأساسية حول الـدور التاريخي

V. I. Lenine, De l'Etat, Conférence faite à l'Université Sverdlov le 11 juillet 1919 p. 111. (۴) L'Etat et la Revolution, Editions sociales, Paris 1947. (Lenine, L'etat et la révolution, p. . دنيا بعد

V.I. Lenine, L'Etat et la révolution, p. 111

F. Engels. L'origine de la famille, de la propriété privée et de l'Etat, trad. Bracke, p. (٥) 223, A. Costes, Paris 1931, (Engels, L'origine de la famille, de la propriété privée et de l'Etat, p. . . . فيا بعد)

لمدولة ، فالدولة هي التعبير عن نتاج التناقضات الطبقية غير القابلة للبحل . وهي تبرز لى الموجود في المكان والزمان اللذين تكون فيها ، وبشكل موضوعي التناقضات لطبقية غير قابلة للحل والتفاهم . وبتعبير آخر عكسي فإن وجود الدولة دليل على أن لتناقضات الطبقية غير قابلة للحل .

بالإضافة الى ذلك فإن الدولة ، حسب ماركس هي مؤسسة السيطرة الطبقية ، مؤسسة القهر من طبقة لأخرى ، هي « النظام » الذي يقوم لتشريع وتقوية هذا القهر ، الذي يلطف حدة الصراع الطبقي .

ويتجسد القهر المشار اليه هنا بالجيش الدائم والشرطة ، اللذين يشكلان الأدوات الرئيسية لقوة سلطة الدولة . « . . . هذه السلطة العامة توجد في كل دولة . وهي لا تتألف فقط من الناس المسلحين وإنما أيضاً من الإضافات المادية : السجون ومؤسسات القسر والقهر المختلفة ، والتي كانت تجهلها المجتمعات القبلية »(١) .

ولأجل اعالة هذه السلطة العامة الخاصة الموضوعة فوق المجتمع لا بد من الضرائب والدين العام ، لإمكانية استمرارية الدولة : أداة استثمار السطبة المقهورة . وفي ذلك يقول أنجلز : « . . . ان الموظفين المسلحين بالسلطة العامة وحق تحصيل الضرائب ، كونهم يشكلون مؤسسات المجتمع يوضعون فوقه . والاحترام الحر الاختياري الذي كان يُحاط به الأعضاء القيمون على المجتمع القبلي لا يعود يكفيهم ، حتى ولو حصلوا عليه »(٧) . ويضيف في المكان نفسه « . . . بما أن الدولة انبثقت من ضرورة الامساك بالتناقضات الطبقية ، وبما أنها ولدت في خضم الصراع الطبقي ، تصبح تصبح بالتالي بشكل عام دولة الطبقة الأقوى ، الطبقة المسيطرة اقتصادياً ، والتي تصبح بساهمة ومساعدة الدولة ، في الوقت نفسه ، الطبقة المسيطرة سياسياً ، فتحصل بالتالي على وسائل جديدة لقسر واستثمار الطبقة المقهورة »(٨) .

إذن ليست فقط الدولة القديمة ، وكذلك الدولة الاقطاعية كنانتا مؤسسات استثمار العبيد والاقنان ، وإنما « الدولة التمثيلية الحديثة هي أداة استثمار العمل المأجور من قبل رأس المال . . $^{(9)}$. ثم يضيف أنجلز ، للمزيد من الإيضاح والدقمة والإستنتاج ، قائلاً « وبذلك فالدولة لم توجد في كل الأزمنة . فهناك مجتمعات استغنت عنها ولم يكن لديها أقل فكرة عن الدولة وسلطة الدولة . وفي مرحلة من التطور

tangels, L'origine de la famille, de la propriété privée et de l'Etat, p. 223-224 (7)
Ibidem p. 225-226 (V)
Ibidem p. 226-227 (A)
Ibidem p. 228 (4)

الاقتصادي للمجتمع ، أوجب ضرورة انقسامه الى طبقات أصبح وجود الدولة ، من جراء هذا الانقسام ، ضرورياً . ونحن نتقدم اليوم بخطى كبيرة نحو تطور للانتاج ، لم يعد وجود الطبقات معه ضرورة ، بل أصبح عائقاً مباشراً له للانتاج . فالطبقات ستزول حتماً كما هي ظهرت . وبزوال الطبقات تزول حتماً الدولة . والمجتمع ، الذي سينظم الانتاج على أساس المجتمع الحر المؤمّن المساواة للمنتجين ، سيرمي بآلة الدولة الى حيث يلزم ، إلى متحف الأثار ، الى جانب الدولاب والفاس البرونزية »(١٠) .. كما يضيف أنجلز « . . . ويحل محل حكم الناس إدارة الأشياء وتنظيم عملية الانتاج . والدولة لا يقضى عليها بل تدخل في الموات . . »(١١) .

إذن فالدولة الى الزوال ، عبر الموات مع الزمن . على أن استبدال الدولة البورجوازية بالدولة البروليتارية مستحيل من دون العنف الشوري . أما القضاء على الدولة البروليتارية ، بمعنى القضاء على كل دولة ، فإنه مستحيل بغير طريق الموات .

الأمة والدولة والمواطنية العالمية

وبالمناسبة فالتفريق بين الأمة والدولة يلصق الدولـة بالأرض والأمـة بالإنسـان ، حسب الجغرافي البريطاني هـ. روبنسون . أما الواقع فهو ان الأرض ضرورية حتى للأمة ، كما سوف نرى ، وكذلك الانسان للدولة ، على اعتبار أن لا دولة بدون بشر ، كما هو للأمة بالطبع . وقد كمان الانسان وما يزال حيواناً اجتماعياً ، عماش دائماً في جماعة مهما قل عددها ، ومن هذه الجماعة العائلة والقبيلة والأمة . وبالرغم من مطاطية وضبابية تعبير الأمة فهو واقعى وكبير الأثر على الناس ، الذين يماسك فيها بينهم . وبالتالي بالامكان تحديد الأمة كمجموعة من الناس تشعر بالتماسك فيما بينها بالوشائج الشخصية وتتحلى نتيجة لذلك بالوحدة والمساندة المتبادلة . وقد نما كـل ذلك لديها من جراء التعايش المشترك والخبرة المشتركة والتقاليد والعادات والتراث المشترك . وهذا الشعور بالقومية قديم إنما الجديد علاقته بالدولة ، وهذا يعود للعديد من الأسباب ، كالعرق ، عندماً يضخم استعماله ، كما حصل أيام النازية في ألمانيا . وهناك اللغة ، المعبرة عن الثقافة المشتركة وكذلك الحضارة ، مع وجود دول بعدة لغات ، كسويسـرا وبلجيكا وكنـدا . وهناك الـدين ، تاريخيـاً ، وحديثـاً ، إنما نسبيــاً وكوسيلة بالرغم من عدم عملية ذلك . وهناك الموقع الجغرافي ، المساعد لنشوء الدولة (انكلترا الجزيرة ، السهل حول باريس) ، والعـدو المشترك الـذي يماسـك الأفراد في القومية (ألمانيا وفرنسا ، فنلندا وروسيا) .

Ibidem p. 229 (\\')

F. Engels, M.E. Duhring boulverse la science, t. 3, p. 40-48, Costes, Paris 1933 (11)

تاريخياً مما يؤلف الشرط الضروري والذي لا غنى عنه للعلاقات المنتظمة والدائمة بين الناس الذين يشكلون الأمة .

ومع ذلك لا بد ، كيما يكون هناك أمة بكل ما في الكلمة من معنى ، أن نضيف الى هذه العوامل والمؤشرات إن جاز التعبير ، عامل الحياة الاقتصادية المشتركة بين الناس ، والذي يربط «مختلف أقسام الأمة فيما بينها جماعلاً منها كلاً واحداً موحداً »(١٥) .

وأخيراً هناك العامل « النفسي » الذي بالإمكان تسميته ، حسب فكتور لودوك « الخاصية الوطنية » أو « ميزة الأمّـة » (Caractère National) ، والذي يجب تفريقه عن المفهوم المثالي البورجوازي « للروح المشتركة » و« الروح الوطنية » ، التي هبطت من السياء (١٦) .

الواقع ان هذه العوامل المختلفة: اللغة المشتركة، الأرض المشتركة، الثقافة المشتركة، وجدت، إنما بالشكل الجنيني، قبل تشكل الأمة. على أن لا واحداً منها بمفرده كان كافياً ليصبح واقعاً قائماً، على اعتبار «أن عزل أي عامل من هذه العوامل، اللغة مثلاً أو الخاصية الوطنية عن البقية يؤدي الى تأخير محطات تشكيل الأمة في الزمان والمكان »(١٧). كما أننا إذا ما أخذنا بذلك نحكم على أنفسنا بجهل العلاقة بين الحقيقة الوطنية والقوى الاجتماعية، والتي تشكل الشرط التاريخي لولادة الأمة، وكذلك التطورات التي تنتابها. وبذلك فخلف الديمومة النسبية للغة أو الخاصية الوطنية نصبح عاجزين عن رؤية التغيرات الأساسية، التي تجري في داخل الأمة، في مضمونها بفعل الصراع الطبقي. إذن « فقط جمع كل هذه العوامل المؤشرات مع بعضها البعض يعطينا الأمة » (١٨).

فالعلاقة بين شكل الأمم المعاصرة وصعود الرأسمالية وحدها تسمح بفهم الظاهرة الوطنية في عملية صيرورتها التطورية . فالبرجوازية هي التي أعطت الحياة والقوة الى ما كان بالقوة ليصبح بالفعل . وفي ذلك يقول ستالين : « بالطبع ، ان العناصر المكونة للأمة : اللغة ، الأرض ، الثقافة المشتركة ، الخ . . . لم تهبط من السهاء ، إنما تشكلت شيئاً فشيئاً ، حتى في فترة ما قبل الرأسمالية . إنما هذه العناصر كانت موجودة في حالة الجنينية ، وفي أفضل الحالات شكلت العوامل المحتملة ، من

Ibidem, p. 39 (17)

Ibidem, p. 157 (NV)

Staline, Le Marxisme et la question nationale et coloniale p. 33

Victor Leduc, Communisme et Nation, P. 31 (%)

وجهة نظر تشكيل الأمة في المستقبل ، في حال توفر الشروط المؤاتية . وهذه الإمكانية ـ بالقوة لم تتحول الى حقيقة ـ بالفعل إلا في مرحلة الرأسمالية الصاعدة ، مع أسواقها الوطنية ومراكزها الاقتصادية والثقافية »(١٩) .

والأمم التي تتشكل على هذا الأساس تأخذ الصفات والخصائص الاقتصادية والسياسية والايديولوجية للطبقة المسيطرة ، التي خلقت هذه الصفات والخصائص ، وتبقى بالتالي أنماً بورجوازية ، إنما في رحمها يتطور التناقض الأساسي بين البورجوازية والمروليتاريا . هذا التناقض الذي يزداد حدة ليصبح بين البورجوازية والأمة .

هذا والجمع بين عناصر أو عوامل الأمة ، التي استعرضنا بعمق نسبي ، لا يجري ، في واقع الحال ، إلا في شروط تاريخية معينة ، عمل ماركس على تحليلها ولينين على الأخذ بالأمثلة بالنسبة لها (في كتاب «الدولة والثورة») وستالين قال عنها ما يلي : «الأمة ليست فقط فئة تاريخية ، بل فئة تاريخية لفترة معينة من عصر الرأسمالية الصاعدة »(٢٠) ثم أضاف «من الطبيعي أن الأمة كأي ظاهرة تاريخية تخضع لقوانين التطور ، ولها تاريخها الخاص ، ولها بداية ونهاية »(٢٠) . إنما مع التركيز في الوقت نفسه على أن الأمة ليست فئة تاريخية تخطاها الزمن وقضي عليها ، بل العكس هو الصحيح وقد أشار ستالين ، بهذه المناسبة ، الى «القوة الضخمة لثبات الأمم »(٢٠) ، التي تبقى ، بما لا يقاس ، أقوى وأثبت من الطبقات التي أعطتها الحياة .

فهذا الاستعراض للتحديد المادي للأمة يسمح بتفنيد التحديدات البورجوازية الضبابية لها والتي أثبتنا واحدة منها فيها سلف، في إطار التحديد البورجوازي للأمة، ومن هذه التحديدات الآن تحديد المنظرين الاشتراكيين المديمقراطيين النمساويين رنر سبرنغر واوتو بوير (Renner Springer et Otto Bawer) القائل بأن « الأمة هي جماعة ذات خصائص نسبية » (والقول هنا لبوير) . وبالنسبة لبوير فإن خصائص الناس تتحدد « بالحظ » ، وتصبح الأمة بالتالي « مجموع المنتمين الى جماعة ذات خصائص مشتركة على أرض مشتركة في الحظ » . وهنا فالبون شاسع ، كها هو واضح ، عن الأرضية المادية للموضوع . ويزداد هذا البعد لدرجة الغوص في مستنقع المثالية عسب تعبير فكتور لودوك على أثر ربط الأمة بالوطن والوطنية ، حيث نصبح أمام حسب تعبير فكتور لودوك على أثر ربط الأمة بالوطن والوطنية ، حيث نصبح أمام خصير الروح المشتركة » و« الاتحاد الروحي » أو أيضاً عبارة نفس الماضي : الأرض

Staline, le Marxisme et la question nationale et coloniale p. 315- 316

(19)

Staline et la question nationale et coloniale p. 38

(۲۰)

Ibidem, p. 33

(۲۱)

Victor Leduc, Communisme et Nation, p. 159

والأموات (باريس Barrès) أو « إرادة التقييم للارث » الذي تسلمناه كاملاً غير منقسم (رينان Renan)(٢٣٠) .

والأمة هي الشكل الأكثر ما يكون شيوعاً للتعايش المشترك فيها بين الناس ، وقد تشكلت مع ظهور النظام الرأسمالي ، على أيدي البورجوازية التي قامت بعملية الخلق التاريخي هذه كنتيجة ومؤشر لانتصارها الاقتصادي وبالتالي السياسي على الطبقات الحاكمة القديمة . كها لا بد من الإشارة إلى أن الأمم لا تظهر تاريخياً إلا على أثر النضج البطيء ، والذي يعتمل ويختمر خلال الزمن الطويل ، الذي يمتد على العديد من القرون ، وبالنسبة للبعض منها فإنه لم ينته بعد . كما في الكثير من بلدان افريقية مثلاً ، حيث تتشكل القوميات ، مع تنامي عملية تطور قوى الانتاج ونمو حركة التحرر الوطني ، تتشكل القوميات من القبائل والشعوب المختلفة .

هذا والدولة القومية برزت بالشكل الواضح كل الوضوح ، تاريخياً في أوروبا الغربية ، مع صعود البورجوازية كطبقة اجتماعية تقدمية وتسلمها مقاليد السلطة . فالدولة القومية دولة قد عملت على مركزة وسائل الانتاج وكذلك السلطة السياسية واستولت على الارث الحضاري ، الذي صنعه الشعب ، خلال مئات السنين السحيقة . وقد ورد بهذا الصدد في البيان الشيوعي ما يلي : « لقد قضت البورجوازية ، وبالتتالي ، على تفتت قوى الانتاج والملكية والسكان . فقد جمعت الناس ومركزت وسائل الانتاج وركزت الملكية في أيدي قلة صغيرة . فالنتيجة لهذه التغيرات كانت المركزية السياسية . فمن المقاطعات المستقلة المرتبطة فيها بينها بنظام الفدرالية ، وذات مصالح وقوانين وحكومات وتعريفات جمركية مختلفة ، فمن مثيل الفدرالية ، وذات مصالحة الوطنية الطبقية الواحدة ، ذات الحكومة الواحدة والقانون الواحد والمصلحة الوطنية الطبقية الواحدة ، خلف خط حدود جمركي واحد »(٢٤) .

من هنا يمكن إعطاء الجواب الصحيح عن لماذا بعض الدول كبيرة الحجم والأخرى متوسطة الحجم وغيرها صغيرة الحجم ؟ فحجم الدولة يتوقف على مقدرتها الاقتصادية ، والمواصلات تساعدها في ذلك والدعم العسكري أيضاً ، لفرض تفوقها الاقتصادي ، عبر التوسيع لتخومها ، التي لا تحدها الطبيعة عندئذ بقدر ما تحدها المقدرة الاقتصادية بالنسبة للغير . ومن هذه الدول القومية ، حيث ضمن أرض الدولة الواحدة قومية واحدة ، فرنسا ، انجلترا ، ايطاليا ، النخ . . . ويستثنى من ذلك بلجيكا ، حيث الفلمنك والفالون ، وأيضاً سويسرا ، حيث الفرنسيون والايطاليون

Victor Leduc, Communisme et Nation, p. 17 et 42

Manifeste du Parti Communiste, Ed. du centenaire, p. 33, Ed. Sociales, Paris 1951 (Υξ)

⁽ فيم بعد Manifeste Communiste, p.)

والألمان . كما أن الفرق بين المدولة والأمة يبرز هنا بالشكل بالعودة ، تاريخياً الى الامبراطورية النمسوية المجرية وحالياً الى الاتحاد السوفييتي .

هــذا والشعور بالقومية لا يزال يلعب دوراً في نهضة الشعوب والأمم . وليس عبثاً أن خاطب ستالين شعوب الاتحاد السوفييتي أثناء الحرب العالمية الثانية طالباً منها الدفاع عن الأم روسيا . وقد تخطت بلدان أوروبا الغربية ، حسب رأى الجغرافي البريطاني هـ. روبنسون ، هذا الشعور الضيق الى شعور المواطنية العالمية ، والـذي لم تصل اليه بلدان العالم الثالث. الواقع أن الأصح القول هنا ، حسب رأينا ، السلطة الدولية وحتى الاقليمية ومع نسبية ذلك . هذا كما أننا نتحفّظ كثيراً تجاه هذا الرأي من قبل الجغرافي الانكليزي روبنسون ونرى فيه تعبيراً مصلحياً لا يعكس الحقيقة بل عكسها . فالمواقع ان التخطي الشكلي لهذا الشعور فقط ينسجم في واقع الحال مع المصاليح الاقتصادية للدول أوروبا الغربية ، ويعكس مؤسسياً القاعدة الاقتصادية المتنامية التي تخطت الحدود القومية لتتماسك مع القاعدات الاقتصادية القومية الأخرى في عملية تشكيل قاعدة دولية ، فرضتها ظروف انتقال الرأسمالية الى مرحلة خاصة من مراحل الامبريالية ، بعد الحرب العالمية الثانية ، وضرورة تطوير علاقات الانتاج لتتوافق ، اني حد ما ، مع التطور المنقطع النظير لقوى الانتاج ، من جراء القفزة التي حصلت خلال الحرب في ميدان التكنيك والتكنولوجيا من جهة واستمرار الكشوفات العلمية الهائلة وتطور التكنيك والتكنولوجيا ووضعهما في خدمة عملية الانتاج من جهة ثانية .

كذلك فإن الجذور الاقتصادية لهذا الموقف البورجوازي تجاه الأمة وبالتالي الوطن والوطنية وضرورة تحول هذه الأخيرة ـ الوطنية الى المستوى الاقليمي فالعالمي ليس بجديد . فهو نابع ، في الحقيقة من الموقف البورجوازي تجاه الأمة فالوطن . فمن وجهة نظر البورجوازية فالوطني هو الذي يدافع عن مصالح البورجوازية ويعمل على زيادة أرباحها ، ولو أن هذه الأشياء تقال عادة بقالب أكثر شاعرية بكثير . إنما العمل على زيادة أرباح الرأسماليين لا بد أن يؤدي بالبورجوازية الى الخروج سريعاً من الأطر الوطنية . وقد ورد بهذا الصدد في البيان الشيوعي ما يبلي : «مدفوعة بالحاجة الى أسواق جديدة ، فإن البورجوازية تجتاح الكرة الأرضية بكاملها . فهي بحاجة الى التواجد في كل مكان وإقامة علاقات مع كل مكان »(٢٥) .

بعد هذه العودة الى الوراء ، الى الجذور الاقتصادية ، لنلق نظرة الى الحاضر ، الممتد في المستقبل ، في البعد المكاني للولايات المتحدة الاميركية بشكل خاص ، فنرى في المؤسسة الاقتصادية الحاجة لهذا التطور الاقتصادي عبر الشركة المتعددة الجنسيات ،

Manifeste Communiste, p. 32

التي نقلت الاقتصاد من المجال القومي الى المجال الكوني . وذلك لأن الشركة متعددة الجنسيات أصبحت تتجاوز الأممة ـ الدولية (Nation-State) . وفي الواقع فإن الأمم المتحدة أعارت هيبتها ضمناً لهذه الفكرة إذ وصفت الشركات المتعددة الجنسيات بأنها شركات تتعدى حدود القومية (Transnational) . وكما يقول مؤلف كتاب « الوصول الى الكونية » « أن الصناعة تجاوزت الجغرافيا . . . »(٢٦) . وفي مكان آخر يقول نفس المؤلف على لسان رئيس شركة التجارة العالمية آي . بي . أم (I.B.M.) ، « لأغراض أكثر واقعية تتعلق بالأعمال لم تعد الحدود التي تفصل بين امنة وأخرى أكثر واقعية ووجوداً من خط الاستواء »(٢٧) . ويستشهد كذلك بما تقوله مجلة « بيرنس انترناشينال » من أن « الأمة ـ الدولة أصبحت بالية : وغداً ستصبح فانية بكل ما في الكلمة من مغني »(٢٨) .

كذلك في هذا المجاليبدو كلام سيلفادور آليندي ، ذا دلالة كبيرة في منتهى البلاغة في خطابه أمام الجمعية العامة لللأمم المتحدة ، عن ظاهرة الشركات فوق القومية (Transnational) ذات النمو الكبير لقوتها الاقتصادية ونفوذها السياسي وعملها الافسادي ، حيث يقول بالحرف الواحد : « اننا أمام مواجهة مباشرة بين الشركات الكبيرى فوق القومية والدول . صارت الشركات تتدخل في القرارات السياسية والاقتصادية والعسكرية الأساسية للدول . وأصبحت الشركات منظمات كونية لا تستطيع أية دولة ، ولا تسيطر أية دولة على نشاطاتها ، كما أنها لا تقدم حساباً لأي بيرلمان أو أية مؤسسة أخرى تمثل الصالح الجماعي . وباختصار فإن مجمل البنية السياسية العالمية أصبح مهدداً . فالمتعاملون لا بلاد لهم والمكان الذي قد يوجدون فيه لا يشكل أي نوع من الرباط ، والشيء الوحيد الذي يمتمون به هو تحقيق الأرباح . وليس هذا ما أقوله أنا ، انها كلمات جيفرسون (توماس جيفرسون : الرئيس الثالث للولايات المتحدة الاميركية بين ١٨٠٨ - ١٨٠٩ ، اشتهر بائده واضع اعلان اللاستقلال) »(٢٩) .

وبالتالي فإن مجال عمل البورجوازية ليس فقط السوق المحلية وإنما أيضاً السوق العالمية . وبالتالي فالصفة الوطنية للبورجوازية وثيقة الارتباط بشيء من الكوسموبوليتية

⁽٢٦) مايكل تانزر ، مقال تقديم للقارىء حول الشركات المتعددة الجنسيات ، من الاقتصاد القومي الى الاقتصاد الكونى ، ص ١١_١١ .

⁽٢٧) مـايكل تـانزر ، مقـال تقديم للقـارىء حول الشـركات المتعـددة الجنسيـات ، من الاقتصـاد القـومي الى الاقتصاد الكوني ، ص ١٢ .

⁽٢٨) المرجع نفسه ص ١٢ .

⁽٢٩) سيلفادور آليندي ، مقاطع من خطابه أمام الجمعية العمومية لملأمم المتحدة بتــاريخ ٤ كــانون الأول سنــة ١٩٧٢ ، نقلًا عن . . . من الاقتصاد القومي الى الاقتصاد الكوني ص ٢١١ .

(١٣). « فباستثمار السوق العالمية فإن البورجوازية تعطي الانتاج صفة كوسموبوليتية ، وكذلك الاستهلاك في كل البلدان »(٣٠). ولذلك فالكوسموبوليتية هي بورجوازية ونقيضها ، كما سوف نرى ، هي الأعمية البروليتارية ، والكوسموبوليتية بانتقالها من المجال النظري ، من الانسيكلوبيديا والانسيكلوبيديين ، قبل تسلم البورجوازيين السلطة ، الى المجال العملي ، على يد البورجوازيين ، الذين أصبحوا في السلطة ، فقدت نبالتها ، إن جاز التعبير ، وظهرت عنلي حقيقتها كوسيلة لخدمة مصالح البورجوازية الاقتصادية ، وبالتالي السياسية . فإذا ما تطورت العلاقات المميزة للأمم العالمية في ظل البورجوازية ، وإذا ما زالت ، الى حد ما ، العلاقات المميزة للأمم فلأنها كانت ترمي الى عالمية استثمار رأس المال للعمل .

كما أن البورجوازية استعملت بمنتهى الذكاء التقاليد الرائعة لفلاسفة القرن الثامن عشر الكوسموبوليتية . فتحت شعار الرغبة والإرادة في التقدم وحب الإنسانية كانت تكمن في الحقيقة حاجة الاقتصاد الرأسمالي وحب الربح . وفي سنة ١٨٤٣ فضح ماركس هذا الرياء في خطاب له حول التبادل الحر ، حيث قال « ان تسمية الاستثمار بالإخاء العالمي : العبارة الكوسموبوليتية ، هي فكرة ما كان لتنبثق إلا من قلب البورجوازية . فكل مظاهر الدمار ، التي يؤدي اليها التبادل الحر في داخل البلاد ، تعاد في السوق العالمية ، إنما بنسب أضخم بكثير »(٣١) .

إذن فالكوسموبوليتية ، كالتركيب الفوقي للقواعد الاقتصادية التي أشرنا اليها آنفاً ، وانتهت الى القاعدة الاقتصادية الدولية ، الاقليمية هنا ، هذه الكوسموبوليتية تطورت وانتهت الى ما سمي هنا بالمواطنية العالمية ، وفي الموقت نفسه برز نقيضها الأممية البروليتارية .

يضاف الى ما ذكرنا الأسباب التي لعبت دورها في عملية تسريع القاعدة الجديدة «للمواطنية العالمية» في أوروبا ، والتي توجز بالنقاط الثلاث التالية : أولاً الوقوف في وجه التحدي الاميركي اقتصادياً وبالتالي ولو بشكل نسبي سياسياً . ثانياً الاستمرار ، ما أمكن ، في الامساك ، لأجل الاستثمار بالطبع ، ببلدان العالم الثالث . ثالثاً تقوية السلطة الموحدة تجاه الطبقة العاملة الأوروبية .

فبالنسبة للوقوف في وجه التحدي الأميركي ، فإن نجاحه على الصعيد الاقتصادي أقل من نسبي ، وللتأكد من ذلك يكفي مراجعة كتاب جان جاك سرفان شرايبر « التحدي الاميركي »(١٤) . أما على الصعيد السياسي فيبدو أن النجاح يسير بخطى وئيدة إنما أكيدة ويشكل الأساس السياسي لهذه المواطنية العالمية الجديدة .

Manifeste Communiste, p. 32

^{(4.1}

Victor Leduc, Communiste et Nation, p. 25

⁽٣١) نقلًا عن

كما أن هذه القاعدة الجديدة ، هي في واقع الحال الأساس المادي لهذا الشعور الجديدة والمصلحي ، مع الانهارة الى العلاقة الجدلية فيها بين عملية تشكيل القاعدة الجديدة والمؤسسة الجديدة للمواطنية العالمية والسلطة الدولية الاقليمية النسبية الممتدة في أوروبا الغربية والتي تجسدت مؤخراً له (البرلمان الأوروبي » ، إنما دون أن يؤدي ذلك الى ضعف الشعور بالقومية ، دون أدنى شك ، كها يرى روبنسون ، بل العكس على اعتبار ان تخطيه يقترن بالمصلحة كها أشرنا الى ذلك ، ولا يتناقض مع بقائه ، الذي يبقى المحك المصلحي والمنطقي لأي تخطر له . فهذا الشعور لا يزال يفعل فعله ، حتى في البلدان التي أوجدت الأنموذج الحضاري الجديد لتآخي القوميات ، عنينا النظام السوفيتي الجديد للدولة الاشتراكية ، وقد استشهد بذلك روبنسون نفسه .

إنما هذا يتعلق ، على ما يبدو لنا ، بالبروليتاريا ، لأن البورجوازية ، وخصوصاً الكبيرة منها ، كما سبق ورأينا بدأت بالكوسموبوليتية واستمرت بالمواطنية العالمية ، لخدمة كل من هاتين المؤسستين ـ الكوسموبوليتية والمواطنية العالمية ـ مصالحها الاقتصادية . وهي تستمر في طريقها ، بحيث يبدو أنها انتهت الى التخلي عن الأمة والوطن والوطن والوطنية . وبهذا الصدد يقول جورج غونيو : « ان الاتحاد والتآخي بين الأمم » جملة على أفواه كل الأحزاب اليوم ، وخصوصاً انصار التبادل الحر . في الواقع هناك دون شك نوع من التآخي بين العطبقات البورجوازية لمختلف الأمم . وهذا هو تآخي المضطهدين للمضطهدين والمستثمرين للمستثمرين . وكما أن الطبقة البورجوازية لهذا البلد أو ذاك تكون متحدة ومتآخية فيها بينها ضد البروليتاريين في هذا البلد أو ذاك ، بالرغم من التنافس والتصارع فيها بين أفراد هذه البورجوازية ، كذلك فيان بورجوازيي كل البلدان مترابطون بالتآخي ومتحدون ضد البروليتاريين في كل البلدان ، بالرغم من الضراع والعراك المتبادل فيها بينهم ومتحدون ضد البروليتاريين في كل البلدان ، بالرغم من الضراع والعراك المتبادل فيها بينهم في السوق العالمية (۲۲) .

والمحصلة السياسية لما ذكرنا ، في التركيب الفوقي ، تكون بالطبع الازدواجية والتناقض في مضمون الأمة البورجوازية (الكوسموبوليتية والأعمية البروليتارية) والوصول ، كما هو الحال لدى الكثيرين اليوم ، الى درجة رفض فكرة الأمة والوطن والوطنية نفسها والأخذ بفكرة المواطنية العالمية ، لأنها تؤمن مصالح البورجوازية في مختلف البلدان ، بالرغم من التناقض فيما بين أفرادها ، حسب البلدان التي ينتمون اليها . وبالرغم من ذلك فهذا الجديد يفضلونه وتفضله البورجوازية بمجموعها لأنه أسلم لها عاقبة وبالرغم من زؤياها الطبقية بالطبع ـ في صراعها مع الشيوعية . ولذلك نرى الكاتب الكبير فرانسوا مورياك يقول ، على أثر الاستسلام في ميونيخ « فقط الطبقة العاملة بجماهيرها فرانسوا مورياك يقول ، على أثر الاستسلام في ميونيخ « فقط الطبقة العاملة بجماهيرها

⁽٣٢) من خطاب لماركس في تشرين الثاني سنة ١٨٤٧ القاه في الاجتماع المكرّس لذكرى الانتفاضة البولونية Georges Gognot, Réalité de la Nation, p. 13, Ed. Sociales, Paris 1950 عام ١٨٣٠ نقلاً عن

بقيت أمينة للأمة المهانة »(٣٣) .

وكل ما ذكرنا يذكرنا بالجيوبوليتكا ، وبالتالي فلنا عودة اليه واستكمال في الفصل العاشر المتعلق بها .

أما دول العالم الثالث فهي تسير على هذه الخطى - تخطي الأطر القومية - وغير صحيح الادعاء من قبل بعض المفكرين الغربيين ، أمثال روبنسون ، الآنف الذكر ، إنها لم تبلغ هذا المستوى من الشعور الواسع بالقومية أو المواطنية العالمية أو الاقليمية . فأولاً هي بحاجة الى نسبية هذا الشعور وإبقائه قوياً في هذه المرحلة التاريخية في حدود الدولة القومية ، التي هي في مرحلة التشكيل لدى البعض (في افريقيا مثلاً) ، مع الاشارة والإنصاف الى أنها تتعدى الحدود القومية بتماسكها المصلحي مع الدول الأخرى في حركة التحرر الوطني الاقليمية (العربية ، الافريقية ، الاسيوية ، الاميركية اللاتينية) ، وحتى العالمية . والقاعدة الاقتصادية واضحة أيضاً كل الوضوح ولا مندوحة عنها للتصنيع ، المخرج الوحيد لهذه البلدان من التخلف الإقتصادي والفقر وسوء التغذية ، الذي يعل أجسام البعض منها والجوع الذي ينهش أجسام البعض الآخر ، وهي الأسواق المشتركة والوحدات الاقتصادية والمشاريع الصناعية وحتى الزراعية المشتركة .

كما لا بد من الاشارة ولو السريعة ولأجل استكمال لوحة تخطي الشعور القومي الضيق الى شعور ما بعد الحدود والمرتبط مع الغير ، لا بد من الاشارة الى أن فكرة المواطنية العالمية التي وضعناها في إطارها الصحيح الأقرب الى السلطة الدولية النسبية وحتى ذات الصفة الاقليمية ، هذه الفكرة أسبق عليها فكرة الأعية ، التي أشرنا اليها كنقيض للكوسموبوليتية ، والتي لم يشر اليها روبنسون لهذا السبب بالضبط ، على ما يبدو لنا ، والتي تولدت كردة فعل لتماسك الانظمة الرأسمالية فيها بينها ، داعية الى تآخي الشعوب الشغيلة المستغلة من قبل رأسماليي مختلف البلدان والقوميات الذين يتحالفون مصلحياً الستغلال شعوب بعضهم البعض . كها لا بد من الاشارة الى أن الدعوة الى الأممية لا تؤدي المتناقض للأمة ، بالاستناد الى القاعدة الاقتصادية ، حيث مقابل الكوسموبوليتية الأممية البروليتارية . وهذا ما يفسر أيضاً كون الأمة والأممية عبارتين متناقضتين بالمفهوم البورجوازي انما منسجمتان غير قابلتين للانفصام بالمفهوم البروليتاري .

كما أن وضع مفهوم القومية في الإطار الوطني لحركة التحرر وفي الإطار الطبقي لعملية التاريخ يشكل دليلًا متحركاً كما قلنا عن الانسجام بين الأمة والأممية . ودليلنا التاريخي على ذلك يتجسد بالاتحاد السوفييتي ودعوة ستالين أثناء الحرب العالمية الشانية شعوب الاتحاد السوفيتي الى الدفاع عن الوطن الأم روسيا . وهذا بالإضافة الى المشاكل (٣٣) نقلا عن

الداخلية ذات الصفة التناقضية إنما الثانوية وليس الرئيسية ، التي تبرز أحياناً في البلدان الاشتراكية وتحل عبر العقلانية والشعور بالمصلحة الأممية والتخطيط أيضاً واليقظة الدائمة المسكة فيها بين مختلف القوميات الاشتراكية تجاه العدو الخارجي المشترك: الرأسمالية وآلة الامبريالية الحربية .

تذييل

هذا هو واقع الحال بالنسبة للمواطنية العالمية وما انتهت اليه في أوروبيا الغربية وكذلك الشرقية . فكيف بنا في العالم العربي ، نتكلم نفس اللغة ولنا نفس التاريخ والحضارة ، بالرغم من تنوعها ، ونتصارع في إطار حركة التحرر العالمية بميزاتنا العربية الخاصة ، مع الامبريالية ، من أجل التحرر ؟ كيف بنا ونحن في السعي الى التكامل الاقتصادي ، ان لم يكن تداخله ، لدرء خطر الجوع الزاحف علينا ، لم نتوصل ، بالرغم من وجود العدو المشترك ـ الصهيونية العالمية والامبريالية والجوع ، كيف بنا لم نتمكن من وضع أسس وحدة فدرالية ،أوكونفدرالية أو اتحاد أو أي شيء يحل محل التفرقة ، التي يتوسع على حسابها عدونا المباشر ـ اسرائيل جغرافياً والامبريالية اقتصادياً ، ونحن نضمر ونتفتت ولا نـرى أمامنا المثال الحي للخروج الفعلي والسريع والأوحد من التخلف ودخول منعرجات التقدم القائمة على دمج عملية التحرر السياسي بالتحرر الاجتماعي المؤدي الى الاشتراكية والـوحدة المنشـودة ، في نموذجها الحضاري الجديد : اتحاد الجمهوريات الاشتراكية العربية ؟

الفصل الخامس الجغرافية للدولة المقومات الطبيعية والبشرية

لمقومات الطبيعية : الدولة ـ الموقع والحجم والشكل

لا بد من الإشارة ونحن لا نزال في دراسة أرض الدولة ، لا بد من الإشارة الى العناصر الرئيسية الثلاثة الملموسة والاستاتيكية نسبياً والضرورية في التقييم الجغرافي لسياسي وهي : الموقع والحجم والشكل ، والتي تلعب دوراً بالغ الأهمية عندما تتواجد مع مختلف العناصر الأخرى (المناخ والتضاريس ومصادر المياه والنبات والحيوان والموارد لمعدنية المختلفة) .

فتشابك وترابط هذه العناصر مع بعضها البعض يؤدي الى حدود الدولة ، التي نارس الانسان ضمنها نشاطه الاقتصادي . وهنا يبرز أحد العناصر المذكورة ليعطي لاقليم الذي تقع فيه الدولة المعنية صفته الأساسية المميزة التي تتصف بها هذه الدولة عندها ، كتربة أوكرينها (التشرنوزيوم) وكبترول الخليج العربي .

كما تنبغي الإشارة إلى أن هذه الصفات المميزة لا تظهر بشكل تلقائي عفوي ، ل لا بد من مستوى حضاري معين يسمح للناس بإمكانية الاستغلال لمصادر هذه لميزات المشار اليها (التربة الخصبة ، البترول) . كذلك الأمر بالنسبة للمواقع طبيعية للدول ؛ وتجميع مصادر الطاقة ، الى غير ذلك من الظروف ، التي يكون لهورها رهناً بالمستوى التكنيكي والحضاري .

هذا الإستدراك من قبل المدرسة البورجوازية للمستوى الحضاري في محله ، إنما اضح انه يراد به إغفال رده الى مدرسته الأم ـ المدرسة الماركسية . فالواقع أن المقرر ، نهاية المطاف ليس هذه العناصر المذكورة والشكلية ، بالرغم من نسبية دورها اهميته ، إنما مستوى التطور التكنيكي والحضاري ، أو بتعبير آخر طريقة انتاج لخيرات المادية ، التي تقرر اتجاه ومجرى التطور للدولة ومجتمعها وتمكنها من تبوء المركز قادرة على إشغاله في مجموعة الدول ، سواءاً أكان ذلك على النطاق الاقليمي أم

العالمي . على أن استعراض هذه العناصر أمر مرغوب به للتعرف على المقومات الطبيعية للدولة ، والتي تؤلف مع المقومات البشرية ، التي سوف نستعرضها أيضاً ، تؤلف الإطار الشكلي ليس إلا لمضمونها الحضاري بقاعدته الاقتصادية وتركيبه الفوقي ، بحيث يجري التطور عبر العلاقة الجدلية بينهما ، وفي الوقت نفسه بالتفاعل الجدلي مع الإطار الشكلي المشار اليه ، فتصل الدولة الى ما تصل إليه من مركز مضمونه الجوهري القاعدة الاقتصادية ، في نهاية المطاف ، مع تركيبها الفوقي بالطبع ، وخسب رؤيا المدرسة الماركسية .

الموقع: فالموقع الجغرافي للدولة ذو أهمية ويفترض الموقع الثابت، المحدد فلكياً، أي حسابياً بخطوط البطول والعرض والموقع النسبي، العائد للظروف الجغرافية المتحركة هنا، كالمنفذ على البحر الذي لم يكن مسلوكاً، مما أعاق التطور، ثم انفتح للملاحة، وكذلك هو حال المناطق المعزولة. وهذا التحرك يعود لتطور المواصلات وإزالة الحواجز الطبيعية. ونكتفي بذكر ثلاثة أمثلة هي: المتوسط الذي كان أيام روما قلب العالم فأصبح قلب العالم اليوم في أوربا الغربية، حفر قناة السويس وقناة بناما البرزخين القديمين، ظهور الطائرة.

هذا والتحديد الحسابي للموقع بالنسبة لخطوط العرض أهم منه بالنسبة لخطوط الطول ، على اعتبار أنه على أساس درجات العرض يتشكل المناخ بوجه عام ، وكذلك النشاط البشري الى حد ما .

كما تنبغي الإشارة ، بهذه المناسبة ، الى ارتباط من نوع آخر بالموقع ، على اعتبار أن معظم مصادر الفحم العالمية تقع بين خطي العرض ٤٠ و٢٠ شمالاً ، أي في المنطقة المعتدلة الشمالية ، حيث جرى النمو الصناعي ، خلال القرن الماضي وحالياً في بعض الدول (ألمانيا ، إنكلترا ، فرنسا ، . . .) . إنما اكتشاف النفط في مناطق أكثر جنوبية من مناطق الفحم كان يمكن أن يؤدي الى أساس جديد لنمو صناعي بغير الفحم في دول العروض المعتدلة لولا أن تصنيع البترول وجزء كبير من استهلاكه ما زال حكراً على دول الصناعة التقليدية (الدول المتقدمة الصناعية في القارة الأوروبية ونصف القارة الاميركية الشمالي) . وكل ذلك حسب المدرسة البورجوازية .

كذلك لعلاقة اليابس بالماء دور آخر في علاقات الموقع . إذ أن المناطق الجزرية والساحلية بشكل عام أقل قارية في مناخها من المناطق الداخلية ، وفي الموقت نفسه أقرب من المواصلات البحرية السهلة والرخيصة ، الأمر الذي ينعش النشاط التجاري ويشجعه (بريطانيا وفرادة موقعها ، الصراع من أجل الحصول على الواجهات البحرية لولندا ما بين ١٩١٨ و١٩٣٩ ، وكذلك الأردن وزائير الخ . .) . كما أن الواجهات البحرية لعبت دوراً في انطلاقة الدول الاستعمارية في اتجاهات معينة (فرنسا وإتجاهها البحرية لعبت دوراً في انطلاقة الدول الاستعمارية في اتجاهات معينة (فرنسا وإتجاهها

لـلإستعمار في شمـال افريقيـا واهتمامهـا بقناة السـويس وحوض المتـوسط عـامـة) . وبالطبع كل ذلك حسب المدرسة البورجوازية أيضاً .

هذا والوسيلة المعمول بها لتقدير درجة البرية أو البحرية للدولة تقوم على حساب نسبة الحدود البحرية الى الحدود البرية ، الأمر الذي يؤدي الى تقسيم الدول الى الأنواع التالية :

أولًا _ الدول ذات الحدود البحرية التامة كالجزر البريطانية وإيسلندا .

ثانياً ـ الدول التي تغلب على حدودها الصفة البحرية مثل البرتغال واسبانيا وإيطاليا والسويد والنروج ، وحيث الدول بواجهه وواجهتين وثلاث واجهات وأكثر وصولاً الى الجزرية كما في أولاً (١٥) .

ثالثاً ـ الدول التي تغلب على حدودها الصفة البرية مثل ألمانيا ويـوغسلافيـا وليبياً والجزائر والسودان .

رابعاً _ الدول ذات الحدود البرية فقط كالمجر والنمسا ومالي وفولتا العليا ونيبال(١) (١٦) .

على أن الواجهات البحرية تختلف فيها بينها في قيمها . فهناك الحيّة وشبه الميتة والميتة ، إذا ما أدخلنا على الكم الكيف الذي يتجسد بنوعية البحار والظهير الخلفي للساحل (١٧) . وتبلغ الواجهة البحرية أقصى حيويتها عندما تصبح ذات أهمية لعدد من الدول المجاورة إضافة الى أهميتها بالنسبة للدولة المعنية ومصالحها الوطنية . مثالنا على ذلك الواجهة البحرية اللبنانية ، التي تخدم لبنان وتجارة الترانزيت لعدد آخر من الدول العربية .

هذا وقد درجت بعض الكتابات على تقسيم دول العالم حسب الواجهات البحرية التي تطل عليها كل منها ، فبعض الدول يتمتع بأكثر من واجهة بحرية تطل على أكثر من بحر كالولايات المتحدة وفرنسا ، والبعض الآخر يتمتع بواجهه بحرية واحدة ، في حين أن البعض الشالث منعزل ومغلق عن البحر فليس له ولا واجهة بحرية . فالوافع أن التطرف هنا ينحصر فيها بين الدول الجزرية من جهة والدول المغلقة من جهة ثانية . وهذه الدول الأخيرة مثل النمسا وسويسرا وبوليفيا ومالي والنيجر والتشاد ، هي من الدول الحبيسة التي لا تصل حدودها السياسية الى أية بحار ، فتعاني من جراء ذلك في العديد من المجالات ، أهمها النقل ، ولدلك فهي

⁽١) د. محمد عبد الغني سعودي ، الجغرافيا والمشكلات الدولية ، ص ١٩ .

تسعى دوماً لتكون علاقاتها جيدة صع الدول ذات المنافذ البحرية التي تفيـد هي منها كدول مغلقة(٢) .

ومن بين عناصر الموقع أيضاً الميزات ذات الحدين بالنسبة للدول الجزرية القريبة من الدول القارية الكبيرة ، كاليابان وانكلترا ، حيث الدولة الجزرية تتمتع بجنعة استراتيجية تعطيها القدرة على التأثير السياسي والاقتصادي والعسكري، على دول القارة . على أن ذلك ينعكس في حال نمو الدولة القارية وبلوغها القدرة على مواجهة هذه الدول الجزرية بالحرب والاحتلال . وذلك حسب المدرسة البورجوازية طبعاً .

أخيراً هناك في الموقع علاقات الدولة المكانية بجاراتها عبر خطوط الحدود ، حيث المشكلات التاريخية التي كانت الشكل للحروب المختلفة . وبالتالي فالحدود دائمة التغيير مع نمو سيادة الدولة أو ضياعها (بولندا ، فرنسا وألمانيا ، يوغسلافيا وإيطاليا والنمسا) . وذلك أيضاً حسب المدرسة البورجوازية .

وبهذه المناسبة إذا ما نظرنا الى خارطة العالم السياسية اتضح لنا عدد الدول المجاورة لكل دولة ، وأمكننا بناءً عليه وضع جدول عام يوضح عدد جيران كل دولة (١٨) .

على أنه لا بد من الإشارة هنا إلى موضوع مناطق الجذب في تحديد إذا ما كانت دولة ما متجهة نحو البر أو البحر . فالواقع أن الإنسان لا يتجه الى البحر إلا إذا ضاق عليه البر بالجود . فسكان النروج يولون وجوههم شطر البحر ويعطون ظهرهم للبر. وكذلك سكان الكثير من أجزاء بريطانيا وشمال غرب فرنسا . ومع ذلك فعامل البريغلب في فرنسا على عامل البحر رغماً عن تعدد واجهاتها البحرية الممتازة .

كها أن نشاط الدولة البحري والتجاري يتوقف على طبيعة البحر نفسه ، كها ألمحنا آنفاً (مفتوحاً أم مغلقاً) . فبحر البلطيق تتحكم في مخارجه الدانمرك بشكل مباشر وبريطانيا بشكل غير مباشر ؛ بمهنى أن بريطانيا إذا توفرت لها القوة الكافية بإمكانها أن تغطي مضيق دوفر والمخارج الشمالية بنيرانها . والشيء نفسه يقال بالنسبة لمضيق حبل طارق وباب المندب ومضيقي البوسفور والدردنيل .

كما يتضح فالمدرسة البورجوازية ترد هنا أسباب التطور الصناعي وكذلك التجاري وأيضاً الاستعماري وتوسع كل هذه الأمور الى الظروف الجغرافية الى موقع الدولة. وهذا موقف حتمي رفضناه سابقاً وعللنا رفضنا له وبرهنا على صحته مراراً وتكراراً ونرفضه الآن ، لأن المقرر في التطور ، في نهاية المطاف ، وكما سبق وفسرنا ودحضنا به المدرسة البورجوازية الشكلية ، هو طريقة انتاج الخيرات المادية . فلولا

⁽٢) د. فتحى محمد أبو عيانة ، دراسات في الجغرافيا السياسية ، ص ٤٨ .

التطور الصناعي ونموه لما تطورت الحركة التجارية وبحثت عن الأسواق الخارجية للمواد الأولية والسلع (مقص الأسعار الكلاسيكي) حتى بالتوسع الاستعماري ، حيث كانت الظروف الجغرافية (السواحل ونوعها ونوعها البحار وتعدد الواجهات البحرية المخ . .) مقرونة بالتطور المذكور من الأمور المساعدة أو المعيقة ، حسب الظروف الحضارية للبلد المعني .

كما يستفاد من هذا العرض البورجوازي للموقع ، سيما في آخر نقطتين منه (الدول الجزرية وخطوط الحدود) ، معرفة أهمية النظرة الجيوبوليتيكية البورجوازية ، والتي برهنا على عدم صحتها أيضاً مراراً وتكراراً لإرتباطها بالحتمية (وسوف نتوسع بهذه النقطة في الفصل العاشر الجيوبوليتكا) ، ولذلك نرفضها الآن . فالحقيقة أن تحرك الدولة عبر التوسيع لتخومها بواسطة الاعتداء ليس مرده سوى التطور الاقتصادي وليس الحتمية الجغرافية .

هذا كما لا بد من الإشارة الى الاستدراك المسبق في أكثر من مكان هنا وسابقاً لدى د. محمد رياض ، الذي أخذنا عنه رؤيا المدرسة البورجوازية ، بحيث يرفض سلفاً ما يثبت فيها بعد ، وكأني به يرى الحقيقة في المدرسة الماركسية ، التي لا يجرؤ على ذكرها ويتبعها دون تمييز ، برأي المدرسة البورجوازية ودون تعليل أو رد ما ، مكتفياً بالإستدراك المبطن الذي أبداه أولاً . بكلمة ليس من إنسجام فكري لموقف فكري واضح لديه في الموضوع ؛ الأمر الذي يؤدي الى الترجرج والغموض وعدم الوضوح فيها يسرد ويعرض من وقائع وآراء .

هذا ولا بد من الإشارة أيضاً ، بمناسبة هذا التعليق ، إلى د. فتحي محمد أبو عيانة ، الذي يتبنى أيضاً في كتابه « دراسات في الجغرافيا السياسية » رأي المدرسة البورجوازية ، إنما بشكل غير معمق فلا يصل الى ما وصل اليه د. محمد رياض على الاطلاق ويتخبط في آرائه ، خصوصاً وانه لا يرى الفارق على الاطلاق فيها بين الجغرافيا السياسية والجيوبوليتكا ، التي يمر بها مرور الكرام ، كها يكثر من المعلومات التي تتعلق بالشكل ولا يلج تأثيرها على المضمون .

الحجم: أما الحجم فهو ضروري ومهم لتواجد بلد ما. وليس صدفة أن أكبر قوتين في العالم هما الولايات المتحدة الاميركية والاتحاد السوفييتي. ومع ذلك فالحجم رغم كبره لا يكفي لجعل الدولة قوة ، سيها أساسية ، وقد رأينا السبب في درجة التطور الاقتصادي ، مثالنا على ذلك كندا واستراليا . فهناك إذن الدول الكبيرة الواسعة ، كالولايات المتحدة الاميركية والاتحاد السوفييتي وكندا والبرازيل واستراليا والصين ، والدول الكبيرة ، كإتحاد جنوبي افريقيا والأرجنتين والمكسيك والهند وأندونيسيا والعربية السعودية والسودان والكونغو ، والدول المتوسطة ، كفرنسا ومصر وباكستان والبيرو

وفنزويلا وأثيوبيا ، والدول الصغيرة ، كبلجيكا وهولندا ولبنان وجزر الدومنيك وليبريا وتيوان ، وأخيراً الأصغر من صغيرة ، كاللوكسمبورج واندورا وليشنشتاين وموناكو وسان ماربنو .

ومع ذلك فهناك الدول التي وصلت الى مستوى وأهمية لا يتناسب وحجمها كسويسرا وهولندا ، الأمر الذي يعيدنا الى ما عرضنا آنفاً من أن تناسب الأهمية أو توافقها ليس هو مع الحجم بقدر ما هو مع مستوى التطور الاقتصادي ، العائد بدوره لتطور قوى الانتاج وصلتها بعلاقات الانتاج . وهذا ما يفسر أيضاً كون كندا واستراليا كبيرتين في الحجم ولكنها نسبياً لا تشكلان قوتين .

وتعود أهمية الحجم الى تمكينه البلد المعني من الحصول على موارد طبيعية متنوعة تمكنه من الاكتفاء الذاتي أيام الحرب وتسمح له بالاستراتيجية العميقة .

إذن فتلبس الحجم بالمساحة يعطي للدولة ميزات استراتيجية واقتصادية تجعلها قوية ومنيعة في وجه الاعتداءات الخارجية . لنتذكر روسيا القيصرية وفشل نابليون في غزوها في الماضي البعيد (١٨١٢) والاتحاد السوفييتي وفشل هتلر في غزوه في الحرب العالمية الثانية (١٩٣٩ ـ ١٩٤٥) في الماضي القريب . وفي منتهى الأهمية اقتصادياً إمكانية تجنب الدول الكبيرة المساحة الضغط السكاني (أنظر الجدول رقم ـ ١ - في الفصل الثاني) . كما في المساحات الكبيرة غالباً ما يكمن المستقبل الاقتصادي المزدهر لما تزخر به الأراضي الواسعة من طاقات زراعية وصناعية ، تساعد على النمو الاقتصادي .

إنما مع كل ذلك يبقى المقرر في نهاية المطاف ، بالنسبة لمركز الدولة كيها تصبح قوة يحسب لها الحساب ، قوة كبيرة من القوى الفاعلة في التاريخ ، يبقى المقرر المستوى التكنيكي والحضاري العائد لطريقة انتاج الحيزات المادية في المجتمع . وخير مئال تاريخي على ما نقول الهند وكبرها وإمكانية احتلالها من قبل بريطانيا العظمى واستعمارها فترة طويلة من الزمن .

وإذا ما كان هناك من سلبيات للحجم الكبير فتعود لتلبسه بالحدود وازدياد طولها الذي يتطلب الجهود الكبيرة في الدفاع ـ الأرضي والبحري والجوي . على أن القول ، حسبها ترى المدرسة البورجوازية « ان ضخامة الحجم قد تؤثر على فعالية الحكومة المركزية للدولة في السيطرة الداخلية ومن ثم قد يشجع ذلك على قيام اتجاهات إنفصالية يعززها وجود تنافر في النسيج البشري للدولة وضعف الاتصال بين العاصمة والأطراف »(٣) ، فمردود، ذلك أن الحركات الانفصالية تتأتى، في الواقع والعمق ، عن

⁽٣) د. فتحى محمد أبو عيانة ، دراسات في الجغرافيا السياسية ، ص ١ ٥ - ٥ ٢ .

فقدان المساواة الاقتصادية في البلاد والتي تؤمن المساواة الحقيقية وليس مجرد السياسية المعلنة في الدساتير. فالمساواة الاقتصادية تؤدي بالتالي الى العدالة الاقتصادية والاجتماعية والجغرافية والديموغرافية. ويكفي لذلك مجرد مقارنة هذا الموضوع فيها بين الدول الإشتراكية (الاتحاد السوفييتي، يوغسلافيا، ...) والدول الرأسمالية (فرنسا، انكلترا، ..) لن نتبسط في هذه النقطة، فقد سبق وعالجناها في أكثر من مكان من القسم الأول: الجغرافيا الاقتصادية.

وعلى سبيل المعلومات فإن دول العالم تتفاوت كثيراً في حجمها المساحي . فدولة الفتيكان تبلغ مساحتها حوالي ٢/٥ كيلومتراً مربعاً في حين أن الإتحاد السوفييتي تبلغ مساحته / ٢٠٠٠ ٢٢ كلم٢ . ومن مراجعة جداول الهامش رقم (١٩) والمخطط البياني الخرائطي رقم - ١ - يتضح مدى التباين الكبير في أحجام الدول مساحياً ، حيث يصل حجم أكبر دولة الى حوالي ١٥ مليون مرة حجم أصغر دولة (بانستثناء دولة الفاتيكان) ؛ كما يتضح المتوسط العالمي للمساحة للدولة والذي يبلغ ٠٠٠ ٥٣٠ كلم٢ ، أي اقبل بقليل من مساحة دولة مثل مصر أو كولومبيا أو بوليفيا . على أن العبرة ، في نهاية المطاف ، ليست بالحجم بيل بما يحضن من موارد وسكان ومستواهم المحضاري الذي يؤمن الاستغلال للموارد ، وبالتالي ليس هناك من حجم مثالي للدولة .

أخيراً لا بد من القول ان اقتران المساحة الكبيرة بالعدد الكبير من السكان بالإضافة الى الاستغلال الجيد للمؤارد المتنوعة نتيجة التطور الحضاري ذو معنى لإمكانية ظهور الوحدة السياسية كقوة ، نظراً لتنوع المواد الخام والغلال وإمكانية الاكتفاء الذاتي والاستراتيجية العميقة (٢٠) .

يستفاد مما ذكرنا الآن أن القيمة الفعلية للمساحة التي تشملها الدولة لا تقاس بعدد الكيلومترات المربعة بقدر ما تقاس بما يتوفر فيها من مصادر وطاقات بشرية قادرة على القيام بالعمل الذي يرمي الى استغلال الموارد المتاحة وزيادة حجم الانتاج بالوتائر التي تؤمن المحافظة على المستوى المعيشي المناسب والمعقول للسكان . كما تقاس أيضا هذه المساحة بما يتحقق فيها من خدمات نقل تلبي حاجات التجارة وحاجات الاستراتيجية العسكرية ومتطلبات الدفاع عن كيان الدولة وقت الخطر الداهم . وبالتالي ليس هناك من مساحة مثلي للدولة ، بل ان كل مساحة يمكن أن تكون مثلي إذا ما توفرت فيها الأمور التي أشرنا اليها وبالقدر الذي يتناسب مع تلك المساحة وعدد الناس فيها ومع الدور الذي ترمي اليه في المجتمع الدولي (٤) .

⁽٤) د. صلاح الدين الشامي ، دراسات في الجغرافيا السياسية ، منشأة المعارف بالاسكندريذ ، الطبعة الثالية المارك الدين المباسك في الجغرافيا السياسية ، ص . .)

الولايات المتحدة إ ; t-توزيع دول العالم حسب الحجم المساحي المين كيلومترك أنناركتيكا 0

المخطط البياني الخرائطي رقم - ١ -

الشكل: الواقع ان شكل الدولة يؤثر على استراتيجيتها العسكرية ، سواءاً أكان الأمر للمحافظة على الإدارة الوطنية أو للدفاع العسكري . فمثلاً فإن الدولة التي تمتد بصورة الشريحة الطويلة ، كالشيلي أو المنروج ، فإنها تجد صعوبة في الدفاع عن نفسها ، من جراء المسافات البطويلة ، التي على القوات العسكرية أن تقطعها ، انطلاقاً من مراكز تجمعها . وكذلك الأمر بالنسبة للدولة التي تمتد أجزاء منها بشكل شرائح طويلة داخل دولة مجاورة لها . وللأمثلة المملوسة بالإمكان مراجعة الهامش رقم شرائح عيث أيضاً الخرائط المضيئة للأمثلة المذكورة ، وغيرها . فالحدود المتداخلة تؤدي الى الضعف العام للدولة في تلك المناطق ، التي تصبح هامشية . وبالتالي فأحسن أشكال الدولة هو ذلك الذي يتجنب الشرائح الطويلة والحدود المتداخلة .

ولا بد بهذه المناسبة من الإشارة الى بعض الظاهرات السياسية التي ترتبط بالشكل كرأس الكوبري (bridgehead) والنتوء الجبلي السياسي (Glacis) والقطاع السياسي (Projection) والجيب السياسي (Enclave) والجيب السياسي المامش رقم (٢٢)، حيث أيضاً الخرائط رادين من يرغب بتفاصيلها الملموسة الى الهامش رقم (٢٢)، حيث أيضاً الخرائط المجسدة للأمثلة، وذلك لأنها في نهاية المطاف ليس لها التأثير الفعال، بمعنى الحاسم والمقرر، في الوظيفة السياسية، للدولة.

وبالتالي فالشكل لبلد ما يمكن أن يكون مساعداً أو العكس. والشكل المثالي هو الدائري ، إنما عدم تواجده يجعل المتوازي الأضلع والمربع والمستطيل من الأشكال المثلى هنا . هناك أيضاً الشكل المتقطع كباكستان ، والشكل المجزأ كإيطاليا وبريطانيا مع إيرلندا وجزرها الساحلية ، والشكل المبعثر كأندونيسيا واليابان (٢٣) .

ومع ذلك ورغماً عن كل ما ذكرنا من أمور تتعلق بالشكل فإن القضايا الاستراتيجية ، في الواقع ، لا تعود اليه إلا نسبياً وتبقى رهناً بمستوى التطور الاقتصادي ، كما أسلفنا بمناسبة الحديث عن الموقع والحجم ، ونقول هذا خصوصاً وأن هناك ثورة ، غير معقولة ، في الفضاء والكومبيوتر وغيرهما مأخوذاً بها في الاستراتيجية العسكرية ، أدت الى قلب الأوضاع رأساً على عقب في كل ميزات الموقع والحجم والشكل الاستراتيجية .

المقومات البشرية : السكان - السلالة واللغة والدين

لقد رأينا أن من شروط قيام الدولة: الحد الأدنى من الكثافة السكانية، حيث السلالة واللغة والدين التي تلعب أدواراً متفاوتة الأهمية، حسب الظروف التاريخية - الاجتماعية لنشوء الدولة وتطورها. ومع ذلك فقوة ومركز الدولة ليس رهناً بعدد

سكانها بقدر ما هو بالقوة الاقتصادية التي تتمتع بها والمتأتية عن مستوى تطور قـوى الانتاج فيها .

والشيء نفسه يقال بالنسبة لدور كل من السلالة واللغة والدين كها سوف نرى . مثالنا على ما ذكرنا دولة النروج ، حيث السكان نصف سكان المدينة العاصمة باريس . هذا في الوقت الذي لم يشكل فيه الأوكرانيون والمنشوريون دولاً ، على الرغم من أن تعداد كل منها يزيد على ٤٠ مليوناً ٥٠ . وهذا الأمر يؤكد ما أشرنا اليه الآن وآنفاً من مرد بروز الدولة الى القاعدة الاقتصادية في الأساس وليس العوامل التي ذكرنا من سكان وسلالة ولغة ودين ، والتي يمكن أن تلعب دورها، حسب الظروف التاريخية والاجتماعية ، إنما مقرونة بظروف القاعدة الاقتصادية قبل أي شيء .

السلالة: السلالة أو الجنس هو « اصطلاح علمي غير محدد يطلق على مجموعة من البشر لهم صفات طبيعية خاصة مثل لون البشرة وشكل الشعر وملامح الوجه وشكل الرأس وغير ذلك من الصفات الظاهرة التي يتخذها علماء الأجناس أساساً لتصنيف السكان الى أجناس . وربما كان التقسيم المألوف الى قوقازي ومنغولي وزنجي هو أبسط تقسيم للسكان الى أجناس »(٦) .

فالواقع أن الوحدة الاتنية (السلالة) لا يمكن أن تكون في أساس الدولة ، مع العلم أنها تشجع على ظهورها (إسرائيل ، بلغاريا ، تايلانـد) ، والدليـل على ذلـك الـولايات المتحدة الاميركيـة والبرازيـل والاتحاد السـوفييتي ، حيث نجد تقريباً كافة سلالات العالم ممثلة ، وبشكل خاص في الاتحاد السوفييتي .

كما أن السلالة (أو الجنس) لا يمكن إعتبارها بالعامل الحتمي للتجانس السكاني في الدولة. وذلك لأن توزع السلالة الواحدة قد يكون كبيراً أحياناً لـدرجة لا يؤدي الى نوع من التجانس المحلي الذي يقوم عادة ، الى جانب السلالة ، على مقومات أخرى حضارية كاللغة والدين وطريقة الحياة . كما أن السلالة الواحدة قد تحوي سلالات فرعية تختلف دياناتها ولغاتها وطرق حياتها . يضاف الى ذلك تحرك السكان المستمر والذي تزايد في العصر الحديث وأدى الى الاختلاط الواسع والكبير للأجناس بحيث قضى على الإدعاء بالنقاء العنصري (٧) .

ومع ذلك ففكرة التمييز السلالي العنصري قديمة قدم الانسان، فالإغريق

⁽٥) د. محمد رياض ، الأصول العامة في الجغرافيا السياسية والجيوبوليتكا ، ص ١٢٧ .

⁽٦) د. فتحي محمد أبو عيانة ، دراسات في الجغرافيا السياسية ، ص ٩٠ ـ ٩١ .

⁽٧) د. فتحي محمد أبوعيانة ، دراسات في الجغرافيا السياسية ، ص ٩١_ ٩٢ .

اعتقدوا أنهم ·أفضل وأحسن الشعوب وسادة العالم ، فقد خاطبهم أفلاطون نفسه قائلاً لهم :

(^) «Gold is mixed with you, Copper is in the composition of others» (الذهب مخلوط بكم في حين أن النحاس هو في تركيب الآخرين) .

كما أن الفرس والرومان اعتبروا ما عداهم أغراباً وبرابرة . وقد تأتى لديهم هذا التفكير ، الذي تجسد في تصرفهم (المواطن الروماني والعوام) من جراء تفوقهم الإداري والحربي . ولم يقف معارضاً هذه السياسة سوى الأديان السماوية كالمسيحية التي نادت بالإخاء والاسلام الذي نادى بأن لا فضل لعربي على أعجمي إلا بالتقوى ؛ وبالرغم من ذلك فالعرب اعتبروا أنفسهم أرفع مقاماً من الفرس .

كما تنبغي الإشارة الى لجموء بعض الدول ، وخصوصاً الفاشية منها ، الى إصطناع السلالة والعرق لتبرير ما ترمي اليه وتقوم به بالفعل من استيلاء على أراضي الغير وحروب استعمارية اعتدائية ، في إطار أخذها بالجيوبوليتكا . ولنتذكر في هذا المجال ألمانيا النازية وإيطاليا الفاشية وكذلك اليابان وأيضاً الدول الاستعمارية قبل الحرب العالمية الثانية والولايات المتحدة حالياً واسرائيل .

على أن ما ذكرنا لا ينفي واقع حال المشاكل المتأتية عن هذا الموضوع ـ السلالة أو الجنس ـ في بعض البلدان ، حيث التفرقة العنصرية ، كالولايات المتحدة الاميركية والمتمييز العنصري ضد الزنوج والملونين فيها ، والذين لا يتجاوزون العشرة بالمائمة من السكان ، وجنوب افريقيا أيضاً حيث الزنوج يشكلون الأكثرية وكذلك روديسيا (٢٤) .

اللغة: أما اللغة فهي إن كانت أساس تكوين الأمة فليست شرطاً أو عنصراً بالنسبة لتكوين الدولة . هذا مع الاشارة الى الدور الهام الذي تلعبه بالنسبة للدولة ذات القومية الواحدة ، كالسويد والنروج واسبانيا مشلاً . وفي الواقع فإن القوة الاقتصادية لبعض الدول أدت الى أبعاد جغرافية سياسية _ عبر التاريخ بالطبع _ انتهت في معظم الأحيان الى الدول المتعددة القوميات وكذلك اللغات (كندا ، الاتحاد السوفييتي ، يوغسلافيا ، سويسرا ، الخ . .) .

كما تنبغي الإشارة ، بالمناسبة ، الى أن تدعيم سلطات الدولة يؤدي الى انتشار اللغة الرسمية : لغة الحكام على حساب لغات بقية الأقاليم والشعوب وحتى الأمم (إنتشار الاغريقية في شرق المتوسط على أثر تكوين دولة الاسكندر وكذلك انتشار اللاتينية مع انتشار سيطرة روما في إيطاليا) .

⁽٨) نقلاً عن : د. محمد عبد الغني سعودي ، الجغرافيا والمشكلات الدولية ، ص ٥١

على أن إنتشار اللغة الرسمية على حساب لغات الأقاليم والشعوب والأمم الأخرى ليس بالعملية الأحادية الجانب والسهلة الفعل والنتائج ، وهي رهن بمستوى التكوين القومي لهذه الشعوب والأمم وكذلك بمستواها الحضاري وأيضاً بمستوى تطورها الاقتصادي ونضجها كأمم ، وفي الوقت نفسه بالمستوى الحضاري بمختلف أبعاده للدولة الفارضة حضارتها على الغير ، عبر لغتها بالطبع . ولنتذكر هنا عملية الفرنسة في الجزائر والترويس في روسيا القيصرية وفشلها ونجاح انتشار الاغريقية واللاتينية سابقاً في التاريخ ، كما أسلفنان

إذن فلفهم دور اللغة وأهميتها في نشوء الدولة وتطورها لا بد من قرنه بالأبعاد الاقتصادية والاجتماعية ـ السياسية ، بكلمة الحضارية لكل من الدولة موضوع الفعل وقوميتها وكذلك الشعوب والقوميات وحتى الدول موضوع الانفعال .

هذا وسكان العالم اليوم يتحدثون بحوالي ثلاثة آلاف لغة تدرجاً من الصينية والانكليزية التي يتكلم بها مئات الملايين الى لغات قبائل الأمازون في أميركا الجنوبية وقبائل غينيا الجديدة وأجزاء من آسيا التي يتحدث بها جماعات قليلة العدد . وقد عرف تاريخ العالم لغات زالت وأخرى ظهرت . ففي مصر الفرعونية سادت اللغتان الهير وغليفية والديموطيقية ثم اختفيتا لتحل محلها اللغة القبطية على أيام المسيحية ، وهذه بدورها اختفت لتحل محلها اللغة العربية بعد دخول الاسلام . وانتشرت اللغة العربية تدريجياً من الخليج الى المحيط مزيحة من طريقها كل اللغات القديمة السابقة (٩)

كما أن توزع اللغات على سطح الكرة الأرضية أمر غاية في التعقيد ونادراً ما تنسجم الحدود السياسية مع الحد اللغوي للدولة . ومعظم دول العالم لها لغة رسمية وأحياناً لغتان أو ثلاث ، بحيث يمكن تصنيف لغات العالم في أربع مجموعات :

- ١ ـ بعض اللغات تتكلمها عدة دول مثل اللغة الانكليزية والاسبانية والفرنسية والبرتغالية والألمانية والعربية .
 - ٢ ـ بعض اللغات تستخدم في دولة واحدة فقط مثل البولونية واليابانية والايسلندية .
- ٣ ـ بعض الدول تسود فيها عدة لغات مثل الاتحاد السوفييتي (حوالي ١٥٠) والهند (حوالي ١٥٠ لغة رئيسية) والصين ودول أخرى في افريقيا وآسيا وأميركا اللاتينية .
- ٤ ـ بعض اللغات توجد في دولتين أو أكثر كأقليات لغويبة مثل الباسك في إسبانيا وفرنسا والكردية في مناطق الأكراد في إيران والعراق وسوريا(١٠٠).

⁽٩) د. عبد الفتاح محمد وهيبة ، جغرافية الانسان ، دار النهضة العربية ، بيسروت ١٩٨٠ ، ص ٥٣٩ (فيها بعد د. عبد الفتاح محمد وهيبة ، جغرافية الانسان ، ص . .) .

⁽١٠) د. فتحي محمد أبو عيانة ، دراسات في الجغرافيا السياسية ، ص ٩٤ .

هذا وتعاني بعض الدول من المشكلات اللغوية. كما تتميز بعض القارات بالبساطة في تركيبها اللغوي (الأميركيتين)، في حين نجد البعض الآخر يتميز بالتعقيد اللغوي الشديد (افريقيا، آسيا، أوروبا) (٢٥). وتعتبر بلجيكا نموذجاً للدولة مزدوجة اللغة (٢٦). وهناك أيضاً مشكلة الاقليات اللغوية.

فقد تكون الأقليات القومية موالية للدولة ، إنما تطالب بحريتها اللغوية أو استقلالها اللغوي ، إن جاز التعبير . وهنا ، وحلاً لمشكلة القوميات ، غالباً ما تعترف الدولة بحرية استعمال الأقليات للغاتها وتدريسها في مدارسها ، تداركاً للمطالبة بالانفصال عن جسد الدولة ، إذا ما منعت من استعمال هذا الحق . فقد اعترفت بريطانيا بلغات اسكتلندا وويلز ، واعترفت فرنسا بلغة «البريتون» ، وهولندا بلغة «الغريزيان» وهي لغة توردية قديمة . إنما ليسمح لنا بالقول هنا ان المطالبة بالانفصال لدى هذه الأقليات القومية لا تتأتى فقط عن مشكلة اللغة بقدر ما تتأتى في العمق عن عدم اشراكها في ثمار الإنماء الاقتصادي ـ الاجتماعي في البلاد ؛ وهنا العمق عن عدم اشراكها في ثمار الإنماء الاقتصادي ـ الاجتماعي في البلاد ؛ وهنا وبهذه المناسبة فالدول الاشتراكية هي التي حلّت مشكلة القوميات ، وكان بناء الاشتراكية مناسبة للاسهام الحضاري الكبير في حلّ مشكلة القوميات على أساس المساواة بين الريف والمدينة وبين القوميات بتشكيل الأقاليم الاقتصادية التي تتيح إمكانية تجسيد هذه المساواة (أنظر الجغرافيا الاقتصادية ، القسم الأول على العموم وما يتعلق بموضوع قوانين ومبادىء توزع الانتاج في النظام الاشتراكي على الحصوص) .

أما الخوف من أن يؤدي الاعتراف بالحرية اللغوية للأقليات الى الانفصال فمردود على أصحابه لما ذكرنا الآن ويشهد عليه في الوقت نفسه فشل محاولات الفرنسة في الجزائر والترويس في آسيا الوسطى وغيرها مما لا مجال لذكره هنا ورغماً عن أننا لسنا بصدد أقليات ، ونجاح ما أتينا على ذكره الآن في الاتحاد السوفييتي . وللطرافة وعلى سبيل المثال بالنسبة لهذا الموضوع يراجع الهامش رقم (٢٧) .

الدين: أما الدين فليس له الدور الفعّال لا في تكوين الأمة ولا الدولة. ومع ذلك. فالأخذ به مضخماً ومقروناً بالعرقية والعنصرية والجيوبوليتكا يؤدي الى الدولة الفاشية ، كما جرى في ألمانيا النازية وإيطاليا الفاشية وإسبانيا والبرتغال وحالياً في اسرائيل. على أن الغالب في الماضي والحاضر هو قيام الدول ذات القوميات والأديان المتعددة. ولنذكر هنا بشكل خاص الامبراطوريات التاريخية الكبرى: الرومانية ، العربية ، العثمانية ، النمسا - المجر ، التي حوت التجمعات المختلفة السلالة واللغة والدين (٢٨).

هذا ويتميز توزيع الاديان في العالم بالانتشار في مساحات واسعة (٢٩) .

الفصل السادس حدود الدولة

الواقع أن الحدود ليست بمعطيات أولية ، على اعتبار أنها لم تشاكد إلا بعد أن أصبح للتجمعات البشرية ملء وكامل شخصيتها السياسية . هذا و« الحدود الخط» أو «خط الحدود» (للتفريق بينها وبين الحدود المنطقة أو المنطقة الحدودية كها سوف نرى) لم تبرز إلا مع التفكير القومي ، عندما أصبحت الحدود بمثابة الخط الذي وقفت دونه مقدرة الدولة في الامتداد اقتصادياً ، وكذلك بمثابة الخط الذي يشعر الناس ضمنه بأنهم جزء من مجموعة أو وحدة قومية وبالأمان . كها أن المثال السياسي أو الاجتماعي يؤدي الى تمايز المجموعات فيها بينها بالحدود . فكل هذه التعقيدات ، إن جاز التعبير ، والتي ذكرنا ، لا تعود للجغرافية . وبالتالي فالحدود تعبر عن واقع قام في الماضي والتي ذكرنا ، لا تعود للجغرافية . وبالتالي فالحدود تعبر عن واقع قام في الماضي ويستند الى عوامل جغرافية غير القائمة حالياً وعوامل غير جغرافية وبشكل خاص والمتناقي عن فعالية المدى الاقتصادي للأمة ، المشروط بدوره بدرجة تطورها والمتاتي عن فعالية المدى الاقتصادي للأمة ، المشروط بدوره بدرجة تطورها الانتاج ، في نهاية المطاف .

لنعد الآن الى الملموس، حيث يفترض التفريق بين « الحدود المنطقة والحدود الخط أو المنطقة الحدودية وخط الحدود أو التخوم والحدود»، حيث يقابل الأولى: التخوم بالإنكليزية عبارة (Frontiers) والثانية: الحدود عبارة (Boundaries) ويقصد بالتخوم مساحات من الأرض، بينها الحدود عبارة عن خطوط. كها أن التخوم طبيعية لأنها أجزاء من سطح الأرض، بينها الحدود اختيرت وحددت بواسطة الانسان. بالإضافة الى ذلك فالتخوم، سواءاً أكانت طبيعية أم لغوية أو دينية لا يمكن تحريكها أو زحزحتها، وقد تفقد بعض الخصائص التي أعطتها صفة التخوم ولكنها تظل في موضعها على عكس الحدود التي تتغير وتتبدل ولا تظل على حال وخاصة في مناطق الصدام (۱).

⁽١) د. محمد عبد الغني سعودي ، الجغرافيا والمشكلات الدولية ، ص ١٣ ـ ١٤ .

وعلى سبيل المثال فجبال البيرينه تشكل الحدود المنطقة بين فرنسا واسبانيا: هذا والحدود تشير الى حدود سلطة الدولة وتحرك المجتمع لاختيار نبوع السلطة التي يشاء ، أو بالأحرى تشاءه الطبقة الحاكمة أو الممثلة في الحكم ، بحيث يؤمن لها السيطرة على الطبقات الأخرى في المجتمع المعني . وفيها مضى كانت الحدود بمثابة خطوط للدفاع ، أما اليوم فوسائل الحرب الحديثة سلبتها هذه الصفة . هذا ويفترض في الحدود أن لا تعترض مرور وتبادل البضائع وكذلك الأفكار ، إنما هذا مجرد افتراض وليس واقع الحال .

هذا وباستثناء البحر ، ليس هناك من حدود طبيعية وقفت في وجه الجيوش الغازية ، وكما يشهد على ذلك التاريخ . ومع ذلك فهناك بعض الحدود التي تعتبر طبيعية ، وهي الحدود المنطقة بالطبع والتالية : البحر ، وهو أفضل حدود طبيعية ، مع الإشارة الى أنه لم يستعص على الغزاة (النورمنديون وغزوهم انكلترا ، التي تفتخر انها منذ سنة ٢٠٦٦ لم يطأها غاز ، والاسكندر وردمه البحر أمام صور الجزيرة لبلوغها) وكذلك الأمر بالنسبة للجبال (هنيبعل واجتيازه الألب الى إيطاليا بالفيلة ، وكوتوزوف واجتيازه الألب الى فرنسا) وأيضاً الصحارى (خالد بن الوليد واجتيازه بادية الشام بين العراق وسوريا ، والجنرال لوكلير واجتيازه الصحراء الكبرى في الحرب العالمية الثانية) ، وبالطبع الأنهر الواضحة المعالم ، إنما القليلة الفاعلية من جراء تغيّر مجاريها وكيونها نقاط الاكتنظاظ السكاني ، وأخيراً الغابات التي خفت فاعليتها مع الزمن العجتيازها من قبل الانسان (لويس كارلوس برستسوس وفتحه طرقاً في غابة البرازيل العذراء) .

ولكن تنبغي الإشارة الى أن الإنسان المحارب قد انتصر على الحدود الطبيعية عبر التاريخ فكيف به اليوم مع ما وصل اليه من كشوفات علمية وتقدم تكنيكي وتكنولوجي ، أما الحدود الاصطناعية ، وهي الحدود الخط التي تعتبر التجريد للحدود المنطقة ، فهي مختلفة الأنواع ومن صنع الانسان وتقسم الى خمسة أنواع : الجدران أو الأسوار الدفاعية (سور الصين العظيم وجدار هدريان وجدار برلين اليوم) ، المناطق الحرام أو المجردة من السلاح (المنطقة الحرام بين اسبانيا وجبل طارق) ؛ خطوط الطول وخطوط العرض (خط العرض ٤٩° درجة شمالي يفصل بين كندا والولايات المتحدة الاميركية) ، الخطوط المندسية ، التي ترسم من نقطة الى أخرى (كما بين المجزائر ومالي) ، الخطوط المتفق عليها ، بالاستناد الى لغة السكان ، كالحدود بين يوغوسلافيا والنمسا وهنغاريا ورومانيا .

كما تنبغي الإشارة الى أن الحدود قضية معقدة ، فهي لا تقتصر فقط على اليابسة والتنظيم الأرضى للدولة ، بل تتعداها الى المسطحات المائية وأغوار الفضاء حول الكرة

الأرضية . ومع ذلك تبقى مشكلات الحدود البرية جوهر مضمون العلاقات السياسية بين الدول .

والآن بعد هذا الاستعراض التمهيدي الموجز كل الايجاز للموضوع سوف نتناول بشيء من التفصيل تعريف الحدود لمعرفة الفرق بين خط الحدود ومناطق الحدود ، وكذلك أنواع الحدود ، حيث نركز على أنواعها الاصطناعية ، والنتائج المتأتية عنها بشكل عام من وصل وفصل . فيها بعد نستعرض بشيء من الاسهاب الى حد ما وبأمثلة ملموسة ارتباط الحدود بالظاهرات الطبيعية ، حيث الجبال والغابات والمستقعات والمسطحات المائية من أنهر وبحيرات وبحار ودورها الكبير في الفصل والوصل وأهمية موضوع المياه الاقليمية . بعد ذلك نستعرض ارتباط الحدود بالظاهرات البشرية ومن ثم بالظاهرات الفلكية والهندسية ، مختصين هذا الفصل الكبير بدور الحدود السياسية مع القوى القومية في التكتلات الاقليمية .

تعريف الحدود : خط الحدود وأقاليم أو مناطق الحدود أو التخوم

تشير الحدود المنطقة الى نمو أو تقلص الدولة ، وفيها جزء كبير من ثقل التوازن السياسي العائد لها ، حسبها يرى ف . راتزل في كتابه الجغرافيا السياسية الصادر عام ١٨٩٥ ، بحيث ينتهي للقول بما معناه أن الدولة القوية يظهر فيها ارتباط وثيق بين الحدود المنطقة وقلب الدولة ، وهي تعمل للحصول على أقصر خطوط للحدود لأنها أقواها وأحسنها وتقيم فيها الاستحكامات العسكرية . ويُدعم هذا التدبير باتخاذ الجبال والأنهار بمثابة الحدود المنطقة . على أن راتزل أضاف الى المرتكزات الطبيعية المذكورة نوع السكان والموارد المتاحة والبناء السياسي داخل الدولة كمقومات للحصول على الحدود الجيدة . وقد ساق نهضة المانيا السياسية وتغيّر حدودها وتوسعها كمثال المحدود المتغيرة تعبيراً عن نظريته العضوية للدولة (٢) . إنما بذلك يكون قد خرج من نطاق الجغرافيا السياسية ودخل نطاق الجيوبوليتكا ، وهي كما رأينا غير الجغرافية السياسية .

كها أن راتزل حاول أن يضع قوانين خاصة لنمو وتطور الحدود . إنما كون كل حد سياسي له ظروفه وخلفياته التاريخية يحول دون تعميم هذه القوانين ، مع العلم أن بعضها بالامكان تطبيقه بشيء كبير من الصحة ؛ منها القانون التالي العام لنمو « المكان » التاريخي والقائل بأن « حدود المنطقة الأكبر تنمو على حساب حدود المنطقة الأصغر »(7) . وكذلك القانون القائل « ان تطور الحدود هو السعي الى تبسيطها ، وان

⁽٢) أنظر د. محمد رياض ، الأصول العامة في الجغرافيا السياسية والجيوبولتيكا ، ص ١٩٦.

الذي اعتمد (٣) نقلاً عن د. محمد رياض ، الأصول العامة في الجغرافيا السياسية والجيوبولتيكا ، ص ١٩٧ الذي اعتمد J.R.V. Prescott, The Geography of Frontiers and Bounderies, بدوره على كتاب برسكوت : London 1967.

التبسيط هو السعى الى تقصير مسافات الحدود »(٤).

إنما يبدو لنا أن بروز مثل هذين القانونين ، في إطار تحركها الطبيعي ، غير ممكن من دون الأخذ في الوقت نفسه بمقومات السكان والموارد المتاحة والبناء السياسي ، كما مر معنا الآن ، وبذلك نصل ، بالنسبة للقانون الأول هنا ، الى العكس ، بحيث أن حدود المنطقة الأصغر يمكن أن تنمو على حساب حدود المنطقة الأكبر ، من جراء الفعل المتفوق للموارد المتاحة واستثمارها وكذلك التفوق الحضاري للسكان المتأتي عن ذلك وأيضاً البناء السياسي . أما بالنسبة للقانون الثاني فهو هنا مجرد وغير ملموس الارتباط بمستوى الدولة وتطورها الحضاري ، بحيث يمكن أن يكون لصالح الدولة الأصغر كما ذكرنا حالياً في العكسية للقانون الأول .

هذا وقد أيد بعض الكتاب أفكار راتزل في عدد من النقاط، وخصوصاً تلك التي تفصل بين الحدود المنطقة والحدود الخط. وقد قالت آلين سمبل عام ١٩١١ بهذا الصدد: « أن الطبيعة تكره الحدود الخط والانتقالات الفجائية، بل ان كل القوى الطبيعية تتكاثف ضد مثل هذه الخطوط. . . وإذا حدث فاصل غير طبيعي - خط لسبب من الأسباب فإن القوى الطبيعية تبدأ على الفور في إزالة هذا الخط بخلق أشكال انتقالية ، وبذلك تنشأ منطقة الحدود » (٥) . كما قال الكولونيل ت. ه. هولديك عام ١٩١٦ : « الطبيعة لا تعرف خط حدود . وحقاً إن للطبيعة تخومها (نطاقات انتقال) لكنها تكره الخطوط، وخاصة الخطوط المستقيمة » (١) .

الواقع ان انسنة الطبيعة هنا ورفضها وكرهها لعملية التجريد من الحدود المنطقة الى الحدود الخط بفعل الانسان بالطبع ، أمر لا يستند الى دليل وبرهان ملموس ، كما أنه غير مُفَسَّرٌ فعلها للعودة الى نطاقات الانتقال كمناطق للحدود .

أما خبير الحدود المشهور اللورد كرزون فقد ميـز بـين « الحدود السطبيعيـة » (القائمة على مظهر طبيعي) وبين « التخوم الطبيعية » التي تدعيها الأمم حدوداً طبيعية ـ كالتعبير عن رغبة التوسع تحت طائل إلحاح العواطف القومية . وهذه التخوم الطبيعية كانت ، حسب اللورد كرزون في أساس الكثير من الحروب والمآسى في التاريخ (٢)

⁽٤) المرجع نفسه .

^{· (}٥) المرجع السابق نفسه .

Sir T.H. Holdich, Political Frontiers and Boundary Making, London 1916. (٦) نقلاً عن د. محمد رياض ، الأصول العامة في الجغرافيا السياسية والجيوبولتيكا ، ص ١٩٧ .

Curzon Lord, of Keddleston, Frontiers, Oxford 1907
(٧)
نقلاً -ن د. محمد رياض ، الأصول العامه في الجغرافيا السياسية والجيوبولتيكا ، ص ١٩٨

كما رأى المحامي الفرنسي ب. دي لابردال سنة ١٩٢٨ أن الحدود والتخوم شيئان يختلفان ، حيث يلتقي بذلك مع راتزل ، في كون الحدود لا يمكن فصلها عن إقليم الحدود أو التخوم ، بحيث ينتهي الى أن التخوم أمر واقع قائم قبل تحديد الحدود ولها صفاتها السياسية والاقتصادية والقانونية الخاصة ، . فتصبح بذلك التخوم بيئة انتقالية يقسمها الى ثلاثة أقسام .

- ١ ـ المنطقة الحدية (Territoire limitrophe) وهي المنطقة التي يمر فيها خط الحدود .
- ٢ ـ نطاق الحدود (Frontières) وهي المنطقة التي تمتد على جانبي الحدود وتخضع كل
 منها الى قوانين الدولة التي تنتمى اليها .
 - $^{(\Lambda)}$ وهي المنطقة كلها التي تشتمل على القسمين السابقين $^{(\Lambda)}$.

وفيها يعود للحدود أيضاً يرى الجغرافي الفرنسي ج. آنسل أن دراسة الحدود ومناطق الحدود ليست مثمرة بقدر دراسة محتوى العلاقات الدولية (المتأتية عنها المؤلف). ويقول بالحرف الواحد « ليس الإطار هو المهم بل المهم هو ما يحتويه »(٩) وكذلك « لا توجد مشكلة حدود وتخوم بل المشكلة هي مشكلة أمم (١٩٣٨) »(١٠). ويستند في ذلك الى أمثلة من الشعوب البدائية ، مؤكداً ، على سبيل المثال بالطبع ، أن قبائل البادية ليس لها حدود وأن السيادة على أرض ما مرتبطة بالمجتمع البدوي أكثر من ارتباطها بالأرض نفسها ؛ مع العلم أن البدو يدّعون ملكية أرض معينة .

كها يقول آنسل بوجود نوعين من الحدود: الثابتة والمتحركة ، وهو يعارض بذلك آراء راتزل الذي يؤكد أن الحدود عضو من أعضاء الدولة يعكس قوتها أو ضعفها . كها يؤكد أن الحدود عبارة عن خط توازن بين قوتين . وبذلك يلتق براتزل ، على اعتباران خط التوازن هنا يفصل بين عضوين خارجيين لدولتين متجاورتين . وهنا يلاحظ عدم الفصل بين الجغرافيا السياسية والجيوبوليتكا لديهها .

وموضوع الحدود والتخوم هذا ، والذي يشكل جوهر العلاقات الدولية ، بالشكل على الأقل ، لدى الكثير من علماء السياسة والجغرافيا السياسية ، تعرض له

P. de Lapradelle, La frontière étude droit international, Paris 1928. (A)

نقلًا عن د. محمد رياض ، الأصول العامة في الجغرافيا السياسية والجيوبولتيكا ، ص ١٩٨ .

⁽٩) أنظر:

J. Ancel, les Frontières, Etude de Geographie politique, Recueil de Cours p.p. 207- 297, 1936.

نقلًا عن د عمد رياض ، الأصول العامه في الجغرافيا السياسية والجيوبولتيكا ، ص ١٩٩ . (١٠) المرجم نفسه .

العديد منهم أمثال س. ب. جونز (١١) عام ١٩٣٢ وأ. إ. مودي (١٢) عام ١٩٤٣ وإ. فيشر (١٣) عام ١٩٤٩ وغيرهم في كتاباتهم . وعلى الرغم من بعض الاختلافات فيها بيز هؤلاء الدارسين وغيرهم فإنهم متفقون على التمييز بين الحدود التي تمثل الخطوط الفاصلة بين سيادتين مختلفتين وبين أقاليم الحدود أو التخوم أو الجوار التي تمثل نطاقاً انتقالياً بين الدولتين المتجاورتين .

وتلخيصاً لما استعرضنا من آراء في تعريف الحدود بالإمكان القول ان كل خط من خطوط الحدود هو في الواقع خلق مصطنع وعبارة عن خط تجريدي يفصل بين دولتين أو جهازين عضويين (حسب تعبير راتزل) ويعرب بالتالي عن نبض كل من الدولتين (حيث نشعر بالدولة الكائن العضوي وبراتزل طبعاً وبالجيوبولتيكا).

فالواقع أن هذا التجريد في الحدود الخط الفاصل بين دولتين لم تصل اليه القوى السياسية والقومية الا في المدة الأخيرة ، كمحصّلة لتضاغط المصالح والقوى في كل دولة . وبالتالي فالحدود السياسية الحالية (الحدود الخط) هي المحصلة للطغيان المعاصر على مناطق الحدود والتخوم القديمة ، التي تحدث عنها معظم الجغرافيين بما فيهم راتزل ، واقتسام هذه المناطق الحدودية الى آخر شبر يمكن أن تصل اليه القوى الضاغطة من جانب واحد أو من الجانبين .

ففي الماضي كان المتبع هو ترك مناطق حدية فاصلة أو تخوم بين المجتمعات القبلية أو الدول القديمة ، هي ما نعرفه اليوم باسم « المنطقة الحرام » أو « الشقة الحرام » (No Man's Land) . هذه المنطقة الحرام تلجأ إليها أحياناً الدول المتحاربة لتخفيف إمكانيات الاحتكاك فيها بينها ، كالأرض الحرام بين فيتنام الجنوبية والشمالية فيها مضى . وغالباً ما تكون هذه المناطق الحرام مهجورة من السكان وصعب العيش فيها ، كالتلال والمستنقعات أو الغابات والأحراش . ولأجل تحقيق الحد الأدنى من الاحتكاك العسكري كانت تنشأ أحياناً دويلات أو إمارات صغيرة كمناطق جاهزة بين دولتين أو مجتمعين متحاربين . وخير مثال على ذلك سويسرا التي كانت كدولة حاجزة بين فرنسا وألمانيا وامبراطورية النمسا في منطقة التخوم الجبلية الفاصلة . وعلى سبيل بين فرنسا وألمانيا وامبراطورية النمسا في منطقة التخوم الجبلية الفاصلة . وعلى سبيل المشال أيضاً الخريطة في الهامش رقم (٣٠) التي تعطينا ، نموذجاً لأنواع متعددة من الحدود في المجتمعات القبلية والدول القديمة في نيجريا (٣٠) .

أنواع الحدود

تصنيف الحدود الى طبيعية واصطناعية أول ما يتبادر الى الذهن ، وقد أشار اليه

S.B., Jones, Boundary Making, a hand book for statesmen, Washington 1945.

A.E. Moodie, the Italo-Yougoslav Bourdary, Geog. j. 1943. (11)

E. Fischer, On Boundaries, World Politics, 1949 (\mathbb{Y})

اللورد كررون سنة ١٩٠٧ وتبعه في ذلك فوست(١٤) سنة ١٩١٨ ويلوجز(١٥) سنة ١٩١٨ اللذان أضافا الكثير من التفاصيل لأنواع الحدود في كتاباتهما .

وقد قسّم كرزون الحدود الاصطناعية ، وهي الحدود الخط أو خط الحدود الى ثلاثة أقسام هي :

- ١ الحدود الفلكية (astronomical) العائدة لخطوط الطول وخطوط العرض ، مثل الجؤء الكبير من الحدود الاميركية الكندية الذي يتبع خط العرض ٤٥° شمالاً وأيضاً الكثير من الحدود في افريقيا .
- ٢ ـ الحمدود الرياضية (mathematical) وهي التي تربط بين نقطتين معينتين بخط مستقيم .
- ٣ ـ حدود المنحنيات (referential) أو الحدود الهندسية ، وهي التي تصل عدة نقاط بشكل أقواس وخطوط مستقيمة ، وهي تظهر في بعض مناطق الحدود ، كما بين الجزائر ومالي(١٦) .

أما بالنسبة للنتائج المتأتية عن الحدود فقد أولاها كرزون بالغ الاهتمام وجعلها قسمين: الحدود الحاجزة أو الفاصلة وحدود الاتصال والحركة (أنظر خريطة الهامش رقم (٣٠)). وقد تبع خطى كرزون في ذلك التقسيم كل من فوست وبرسكوت (سئة ١٩٦٥). على أن فوست عارض فكرة تقسيم الحدود الى طبيعية واصطناعية مجسرد المعارضة التي لم تؤد الى الإلغاء. فحسب رأيه فإن الحدود تتطور وتتغير وقد تلتحق في بعض مساراتها بنظاهرات طبيعية كالأنهار والجبال. ورأى في أن وظيفتها الأساسية هي حماية الدولة عسكرياً وتجارياً. كها رأى فيها منطقة التقاء دولة بأخرى. وبالتالي فهي منطقة الاتصال والتبادل. إنما ارتباط الحدود بمنطقة طبيعية حاجزة كالجبال مثلا يؤدي، حسب فوست، الى نشأة حدود الانفصال بدل الإرتباط الذي رأينا.

وقد رأى فوست ثلاثة اتجاهات في تطور الحدود السياسية . أولًا الإتجاه المؤدي الى الدقة الشديدة في تخطيط الحدود ومساراتها .

C.B. Fowcett, Frontiers, a study in political Geography, Oxford 1918.

S.W Bogges, International Bourdaries, a study of Boundary functions and problems, (10) Neo-York 1940.

Lond Curzon of Keddleston, Frontiers, Oxford 1907

(١٦)

نفلاً عن د محمد رياض ، الأصول العامة في الجغرافيا السياسية والجيوبولتيكا ، ص ٢٠٤ - ٢٠٠ .

ثانياً الاتجاه المؤدي الى الترابط الشديد بين الحدود السياسية والحـدود اللغويـة، وبشكل خاص في أوروبا .

ثالثاً الاتجاه المؤدي الى رسم الحدود في مناطق وأقاليم حدود الانفصال .

فإذا ما استثنينا الإتجاه الأول نرى أن الحدود السياسية ، بالرغم من أنها اتجهت نحو التقارب من الحدود اللغوية ، فإن معاهدات الصلح بعد الحربين العالميتين (الأولى والثانية) قد دفعت الحدود الألمانية النمساوية بعيداً عن حدودهما اللغوية (٣١) .

على أنه الى جانب الأنواع المذكورة من الحدود فإن الكولونيل هولمديك (عام ١٩٠٦) والجنرال هوسهوفر (عام ١٩٢٧) يركزان على أهمية الحدود الاستراتيجية القوية التحصين. وفي ذلك يقول هولديك «يجب أن تكون الحدود عوائق. وهي إذا لم تكن كذلك جغرافياً وطبيعياً فيجب أن تكون قوية صناعياً بالقدر الذي تمكنه لنا الوسائل الحربية »(١٧). أما هوسهوفر فقد دعا الى إنشاء ما سماه « الحدود العسكرية » في شكل الإطار الخارجي المحيط بحدود الحضارة الألمانية ، إنما من بعيد ليجنبها الغزو وضرب المدفعية. وتناول هوسهوفر لموضوع الحدود هو من زاوية قوة الدولة. وقد انتهى الى تصنيفها الى «حدود الهجوم ، حدود الدفاع ، حدود النمو ، حدود التدهور والتآكل »(١٨).

على أنه بالرغم من الاختلافات التي رأينا في تصنيف الحدود فمها لا شك فيه أن الحدود السياسية ارتبطت في مساراتها بالمجموعات الثلاث الرئيسية التالية من الـظواهر الجغرافية .

أولًا ـ الحـدود المرتبطة بالـظاهرات الـطبيعية : الجبـال ، الأنهر ، البحيـرات ، البُحار ، الغابات ، المستنقعات ، والصحارى .

ثانياً _ الحدود المرتبطة بالظاهرات البشرية : اللغات ، الحضارات والديانات .

ثالثاً ـ الحدود المرتبطة بالنظاهرات الفلكية : الخطوط الهندسية ، وغالباً ما في مناطق التقسيم السياسي الجديدة .

وسوف نستعرض فيها يـلي ، بمـا يمكن من الاختصمار (المـوزع فيها بـين المتن والحواشي) ، هذه الأشكال الرئيسية للترابط في الحدود السياسية .

⁽١٧) نقلا عن د. محمد رياض، الأصول العامة في الجغرافيا السياسية والجيوبولتيكا ، ص ٢٠٦ .

⁽١٨) المرجع السابق نفسه .

الحدود والظاهرات الطبيعية

الجبال كحدود طبيعية

وهنا بالنسبة للحدود المنطقة - الحدود الطبيعية في الجبال ، يتساءل المرء هل ترتفع الحدود الى خطوط تقسيم المياه في أعالي الجبال أم تسير بموازاة السفوح ؟ وما هي كذلك المشاكل الإستراتيجية والاقتصادية المتأتية عن ذلك ؟ وهنا كون الجبال مسكونة في غالب الأحيان ، فإن انتماآت السكان اللغوية والحضارية لا بد من أن تِوْخيذ بعين الإعتبار ، في حال أن الحدود تسير مع خطوط تقسيم المياه ، لأجل أن تُضمن لكل دولة حرية التصرف في منابع أنهارها . ومع ذلك فالأمور السياسية لا تسير وفق الظروف الجغرافية الطبيعية المتفاعلة معهـا الظروف البشـرية حسبـما رأينا ، بـل حسب قوة الدولة في إدعاءاتها على الأرض والمتأتية عن مقدرتها الاقتصادية ومستوى تطورها الحضاري الناتج عنها . فجبال البيرينه التي تشكل منطقة الحدود الطبيعية بين فرنسا وإسبانيا ظلت مشكلتها قائمة منذ العام ١٦٥٩(١٩) ، على السرغم من الاتجاه الى تثبيتها على قمم الجبال في خط تقسيم المياه . وانتهى الأمر الى الإتفاق في أواخـر القرن السبابع عشر على ما كنان سائداً منذ القيرن الثالث عشر ، ألا وهو السماح للرعباة بالتنقل على السفوح المختلفة ، بالرغم من أن قمم الجبال تشكل خط الحدود في هذه المنطقة الحدودية . وبالتالي فهذه المنطقة الحدودية ليست بفاصلة إنما هي منطقة اتصال حدية : تخوم . وهناك أمثلة أخرى لا مجال لذكرها هنا ونرد من يرغب بهـا الى الهامش رقم (٣٢).

الغابات والمستنقعات ونشأة الدول الحاجزة

تشكل الغابات والمستنقعات عقبات ومعيقات طبيعية ضد سهولة الاتصال عبرها . ومع ذلك فإن تكنيك الحروب الحديثة تخطاها بواسطة الدبابات والسيارات والقوارب العسكرية الخاصة . كما تنبغي الإشارة الى دورها الإيجابي بالنسبة لحرب العصابات التي تستفيد من العقبات الطبيعية وخاصة الجبال والغابات والمستنقعات . ولنتذكر في هذا المجال نشاطات الفتكونغ العسكريين في حرب التحرير الفيتنامية .

وبذلك فالحدود التي تمتاز بالمستنقعات كانت حدوداً دفاعية جيدة ، إنما في الماضي ، كحدود روسيا القيصرية في منطقة مستنقعات « البريت » بينها وبين بولونيا ، وكذلك مستنقعات بحيرة « كيوجا » وما جاورها التي شكلت حماية طبيعية لمملكة « يوغندا » القديمة من الناحية الشرقية . وهناك العديد من الأمثلة عن دور المستنقعات في إقامة الحدود الدفاعية القومية بالنسبة للكثير من المجتمعات البدائية وإمارات ودول

⁽١٩٩) د. عمد رياض ، الأصول العامة في الجغرافيا السياسية والجيوبولتيكا ، ص ٢٠٩ .

العصور القديمة والوسطى (هولندا ، مصر والدلتا) .

أما الغابات فهي أيضاً عقبة طبيعية ضد حدود الاتصال ، خصوصاً إذا ما تواجدت في نطاق الجبال المعتدل ، حيث تصبح حدود انفصال واضحة . إنما هنا تواجد السكان يؤدي الى ظهور الإمارات الصغيرة المستمدة قوتها من جاراتها القوية والمشكلة الدول الحاجزة . وإلا فإن الدولة كانت تنشىء الاقطاعات لامراء مناطق الحدود الغابية (٣٣) .

كما تنبغي الإشارة هنا إلى أن فكرة المناطق الحاجزة المستعرضة والمجسدة بأمثلة الهامش رقم (٣٣) والمراد منها أن تكون محايدة هي فكرة قديمة مارستها الجماعات البدائية وعرفت بالشقة الحرام أو المنطقة الحرام التي شكلت نطاقات فصل بكل ما في الكلمة من معنى ، كجقول الثلج الشاسعة التي تفصل بين السويد والنروج ومناطق اللامعمور بين الجماعات في افريقيا، والتي تتسع حتى المائة كيلومتر في فترات الحروب (كتلك التي توجد بين دولة الفولاني وبورنو في شمال شرق نيجيريا أو بين الأزاندي والبونجو في السودان الجنوبي ، حسبها يرى الرحالة الألماني بارت (٢٠).

وقد كانت تعتبر هذه المناطق الخالية ولمدة طويلة أحسن وسائل الدفاع عن الدولة ، على اعتبار أن العدو عليه أن يخترق هذه الأراضي غير الموآتية لمسافة طويلة قبل أن يهاجم الدولة ، وقد كان بعض القادة ، وكما هو معروف ، يتعمد ترك مناطق خالية حاجزة . فالزعيم « آتيلا » طلب من بيزنطة أن تترك نطاقاً بعرض ٢٠٠ كلم جنوب الدانوب خالياً من السكن والزراعة (٣٤) .

وتنبغي الإشارة الى أن هذه المناطق المحايدة المهجورة كانت تفقد قيمتها نتيجة الغزو أو تحسن العلاقات بين الدول المتنازعة أو الإضطرار الى إلغائها من جراء الضغط السكاني . كما كانت تتحول الى ملجىء للمجرمين والفارين من وجه العدالة في الدولتين المجاورتين كالحدود الاميركية المكسيكية .

هـذا وقد اختفت هـذه المناطق الخالية من تـلال ومستنقعات وغـابات وأراضي جيدة غير معمورة ، مع تطور الاقتصاد والصناعة ، ولم يبق سـوى آثار لهـا في خريـطة أوروبا كإمارات اللكسمبورغ وليشنشـتاين وأندورا .

المسطحات المائية والحدود السياسية

المسطحات المائية ـ أنهر وبحيرات وبحار ـ هي في واقع الحال عقبات في وجه الاتصالات البرية ويستدعى عبورها وجود وسائل خاصة (قوارب ـ سفن ـ جسور) ،

⁽٢٠) د محمد رياض ، الأصول العامة في الجغرافيا السياسية والجيوبولتيكا ، ص ٢١٢ .

بالتالي فهي نوع من الحدود الإستراتيجية المانعة . إنما للأنهر والبحيرات مشكلاتها لخاصة التي تختلف عن البحار والمحيطات ، وبالتالي لا بد من التفريق بينها .

أنهر والبحيرات

منذ القديم اعتبرت الأنهر عائقاً طبيعياً تتركز بموازاته الحدود الاستراتيجية للدول الراين قديماً أيام الرومان وحديثاً بين فرنسا وألمانيا وسويسرا ، ريو جراندا بين لولايات المتحدة والمكسيك ، آمور بين الصين والإتحاد السوفييتي الخ . .) . ولا بد بنا من التمييز بين الحدود الطبيعية والإستراتيجية . فالنهر _ كمسطح مائي هو في لواقع عقبة استراتيجية وبالتالي يشكل حداً عسكرياً ملائهاً ، لكنه مع ذلك ليس بحد لمبيعي في كل الحالات ، إذ يُعتمدُ على نوع النهر . وهنا يتساءل المرء هل ان النهر لمعني يجري في سهل أو واد واسع أم في منطقة وعرة أو أخدودية ؟ كذلك هل هو عريض هادىء أم ضيق يتدفق كالتيار ؟ وأيضاً هل هو موسمي المياه أم دائم الجريان ؟ وميض هو ثابت المجرى أم متغيره ؟ ففي ضوء كل ما ذكرنا مع تحديد النهر في مختلف الجزائه (العليا والوسطى والدنيا) بالإمكان القول ، في نهاية المطاف ، عا إذا كان بشكل حدود انفصال أم اتصال (٣٥) .

كما تنبغي الإشارة الى أن أودية الأنهر غالباً ما تكون عامرة بالسكان ، خصوصاً في مساراتها الوسطى والدنيا وعلى جانبي النهر ، الأمر الذي يؤدي الى العمران وترابط المصالح الاقتصادية بين سكان الضفتين . فيصبح النهر بالتالي وسيلة للربط والإتصال بدل الانفصال .

وهذا ظاهر بوضوح في الأنهر الكبرى ، سيا التي تزداد صلاحيتها للملاحة أو التي استغلت قوة المياه في مساقطها لتوليد الكهرباء أو تستخدم قوة التيار فيها لنقل كتل الأخشاب الكبيرة أو إدارة الآلات أو تستغل مياهها في مشروعات الري الكبيرى (٢٦) ، وحيث تبرز المشكلات الدولية المختلفة ، حسب أنواع الاستثمار المشار اليها . فبالنسبة للملاحة حلّت مشاكلها مختلف الاتفاقيات الدولية (٣٦) . أما بالنسبة لدول الري الزراعية ، قديماً بشكل خاص ، فهناك المشاكل المتأتية عن تقاسم المياه ، وخصوصاً مع دول الدلتاوات ، والتي وضعت بصددها ، في إطار مشاريع توليد الكهرباء أيضاً ، غتلف الاتفاقيات الدولية (٣٧) .

وبالرغم من كل ما ذكرنا تتخذ الأنهر حدوداً سياسية من أجل الراحة والسهولة السياسية . وقد جرى ذلك بشكل خاص في افريقيا وأميركا اللاتينية من قبل القوى الاستعمارية .

⁽٢٨) د. محمد عبد الغني سعودي ، الجغرافيا والمشكلات الدولية ، ص ١١٣ .

وإذا تــلاقى مسار النهـر صدفـة بحد لغــوي أو اتنولــوجي يُصبح حــداً سياسيــاً ممتازاً ، كحدود البلغار والرومانيين على جانبي الدانوب .

هذا وتتخذ البحيرات أحياناً أجزاء من مسارات الحدود . وفي هذا المجال فإن سويسرا من الدول القليلة التي تمتد مسافات كبيرة من حدودها في البحيرات (بحيرة بودن بين النمسا وسويسرا وألمانيا وبحيرة أيان بين فرنسا وسويسرا وبحيرتا ماجوري ولوجانو بين سويسرا وإيطاليا) . كذلك هناك المسافة الكبيرة من الحدود الاميركية التي تمتد في البحيرات الكبرى باستثناء ميشغن منها . وهنا للبحيرات مشاكلها كما للأنهر ، وهي تعود للخلاف على أعمال البناء الهندسية عندما تكون البحيرة بين دولتين أو أكثر ؛ وكذلك على استغلال الثروة السمكية أو المعدنية الخ . . (٣٨) .

بالرغم من كون ساحل البحر بحد ذاته منطقة انتقالية طبيعية وليس خطأ فاصلاً ، إلا أنه في واقع الحال يفصل وبشكل واضح كل الوضوح بين نوعين من البيئة : اليابس الأرضي والمسطح المائي . ولذلك تشكل السواحل خطوطاً طبيعية تتناسب وامتدادات السيادة القومية للدول ، وهي أكثر وضوحاً من الجبال والأنهر ، خصوصاً وأن في المنخفضات الجبلية وأودية الأنهر تتلبس الظاهرات الطبيعية بالبشرية ، في حين أن البحار تشكل مناطق انقطاع تامة بين بيئتين مختلفتين تمام الاختلاف : على اليابس الحياة الأرضية ، حيث يعيش الإنسان وتتشكل الدول والقوميات وفي البحار الحياة المحرية ، حيث لا يعيش الإنسان وتتشكل الدول والقوميات وفي البحار الحياة البحرية ، حيث لا يعيش الإنسان إلا لفترات الانتقال بين يابسين .

يستنتج مما ذكرنا أن سواحل البحار تشكل حدوداً طبيعية جيدة . إنما هذه الجودة تتوقف في الواقع على الشريط بين اليابس والبحر وبالتالي على نوعية البحار المشرفة على أراضي الدول ، الأمر الذي يؤدي الى بحار الاتصال وبحار الانفصال .

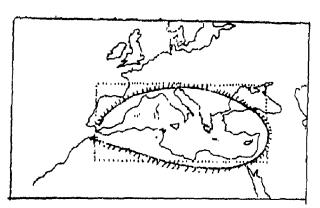
بحار الاتصال

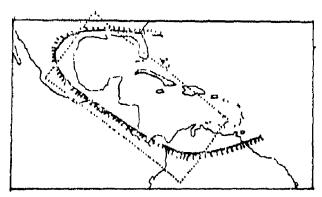
وهي البحار الداخلية الهادئية نسبياً والحاوية في معظم الأحيان مجموعات جزرية . وهنا بالإمكان تمييز ثلاثة بحار متوسطة في العالم كان لها في تاريخ العلاقات بين الشعوب والحضارات دور الوصل أكثر بكثير من الفصل وبالتالي جعلت الحياة السياسية لهذه الشعوب متشابكة ، وهي ثلاثة : البحر المتوسط الأورو _ افريقي القديم والبحر المتوسط الأسيوي والبحر المتوسط الاميركي (أنظر الخريطة رقم _ ١ _) .

ا ـ البحر المتوسط الأورو افريقي : وهو يمتد بين القارات الثلاث أوروبا وافريقيا وآسيا . وقد شكل فيها مضى قلب الحضارة القديمة وحضارة العصور الوسطى وهو حالياً مجال رحب للنشاط والحركة التجاريين فيها بين العالم الغربي المتقدم والعالم

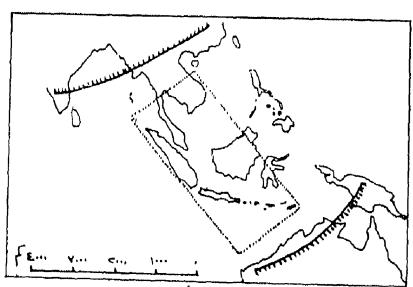
الخريطة رقم ١- ثلاثة بحار متوسطة

البحر المتوسط الأورو افريقي (القديم)





البحر المتوسط الأمريكي



البحر المتوسط الأسيوي

حدود الانغلاق الأرضي على حوض البحر رسمت البحار الثلاثة على مقياس رسم موحد ، المستطيل المنقوط يمثل المسطح الأساسي لحوض البحر المتوسط القديم بالنسبة لمسطح البحرين الأسيـوي والامريكي

الثالث النامي والمتخلف عالم الخامات والقوميات الغنية في الشرق الأوسط وافريقيا والمحيط الهندي . وقد أعادت حملة نابليون بونابرت الحياة الى البحر الأبيض المتوسط ، بعد أن طال ركوده من جراء انتقال محور التجارة الى المحيطات الواسعة والحضارة الى أوروبا الشمالية . هذا بالإضافة لفتح قناة السويس التي أعادت له أهميته السابقة . وللمزيد من التفاصيل التاريخية والجغرافية بالنسبة لهذا البحر بالإمكان مراجعة الهامش رقم (٣٩) والخريطة السالفة رقم ١٠٠.

Y - البحر المتوسط الآسيوي: بالرغم من أن هذا المتوسط يتكون من مجموعة جزر كبيرة المساحة بالنسبة لسابقه المتوسط القديم ومن أنه شبه مغلق بالكتل القارية فإنه يشابهه في دوره التجاري والحضاري، فقد كان المعبر لانتقال الاستراليين الأصليين الى استراليا وفي جزره اختلطت الديانات الهندوكية والبوذية والاسلامية على مسرح الديانات الوثنية. وكذلك اليه امتدت الأساطيل التجارية الصينية والعربية والهندية والبرتغالية والاسبانية والمولندية والانكليزية، والفرنسية والاميركية واليابانية على امتداد مراحل التاريخ حتى اليوم (أنظر الخريطة السالفة رقم - ١ -) نكتفي بهذا القدر ونرد من يرغب بالمزيد الى الهامش رقم (٤٠).

٣- البحر المتوسط الاميركي (أنظر الخريطة السالفة رقم - ١ -): وهو يمتد من جنوب الولايات المتحدة الى سواحل فنزويلا وجمهوريات أميركا الوسطى ، حيث مسطحين مماثلين هما خليج المكسيك في الشمال والبحر الكاريبي في الجنوب ، وهو يشبه المتوسط الأورو افريقي في كونه مغلقاً في الغرب ، الأمر الذي استدعى فتحه بواسطة شق قناة بناما ، كها حدث بالنسبة لقناة السويس. هذا في حين أنه يتصل بالأطلسي بعشرات الفتحات المختلفة السعات بين جزره العديدة . وبالتالي فهو في المكانة الوسطى فيها بين المتوسط الأورو افريقي والمتوسط الآسيوي . ومجموعاته المجزرية بالرغم من أنها أقل ضخامة سكانية من جزر المتوسط الآسيوي إلا أنها أكثر المتوسادياً ، خصوصاً في مصادر النفط في فنزويلا والمكسيك وتكساس .

وبعد أن كان البحر المتوسط الأميركي مسرحاً للنفوذ الاسباني تتابعت عليه القوى الأخرى من فرنسية وهولندية وبريطانية وأخيراً أميركية مسيطرة لدرجة جعلت نفوذ البقية رمزياً ليس إلا . كما تنبغي الإشارة الى ظهور الوجود الاشتراكي فيه عبر كوبا .

وهناك بالطبع بحار اتصال صفري لعبت أدوارها عبر التاريخ وهي بحر الشمال والبحر الأحمر وبحر البلطيق .

بحار الانفصال

وهي تلك التي تشكلها المحيطات الواسعة ، باستثناء جزء كبير من المحيط

الهندي بين مدغشقر وشاطىء افريقيا الشوقي والبحر العربي وخليج البنغال وجزر الهند الشرقية .

على أنه لا بد من الإشارة الى أن مسألة الاتصال والانفصال مسألة نسبية مرتبطة بالعلاقات التجارية والحركة الدائمة والمتأتيتين من مستوى التطور الاقتصادي وبالتالي الحضاري للدول المحيطة القائمة على سواحل هذه البحار . فبحر أو محيط الفصل إذن مع الكشوفات الجغرافية المتأتية عها ذكرنا يمكن أن يتحول الى الوصل (جنوب الأطلسي وشماله ، قناة السويس) .

كما تنبغي الإشارة أيضاً إلى أن أهمية التغيير في الاتصال والانفصال في البحار يعود للسياسات المتخذة والمتأتية عن التغيير التكنولوجي والتكنيكي في وسائل الحرب البحرية والمرتكز، في نهاية المطاف، الى ما ذكرنا الآن من مستوى تبطور اقتصادي يشكل النواة الصلبة للتطور الحضاري للدول المعنية في الموضوع. فالمياه، وخصوصاً البحرية، لا تزال كما كانت في الماضي حاجزاً طبيعياً قوياً من حواجز الحدود. إنما تنطور التكنيك الحربي البحري (السفن الحربية المزودة بالوقود الذري والقذائف الصاروخية فوق سطح الماء وتحته الخرب،) قد قلل كثيراً من أهمية البحر كحد دفاعي بشكل مطلق ولدرجة الانتفاء، إذا ما أخذنا الصواريخ العابرة للقارات بعين الاعتبار. وخير مثال على ما ذكرنا وعبر التطور التاريخي يعطيه كل من بريطانيا وأميركا (١٤).

وبالإمكان تلخيص موضوع الحدود البحرية بالنقاط الخمسة التالية :

- ١ ـ المسطحات البحرية في حد ذاتها عائق أمام الغزو ، وبذلك تكون حدوداً دفاعية جيدة .
- ٢ ـ تعتمد جودة هذه الحدود البحرية على عدة شروط أهمها وجود قوة بحرية تدعم هذه الامكانية الدفاعية الطبيعية .
 - ٣ ـ تتغير امكانات الدفاع البحرية بتغير أساليب الحرب البحرية ومبتكراتها .
- ٤ ـ تتغير قيمة البحار كحدود مع تغير السياسات الاقتصادية والعلاقات الدولية التجارية .
- ٥ ـ الحدود البحرية المطلّبة على بحار اتصال وحركة أعقد وأكثر من الحدود المطلّبة على بحار واسعة أقل حركة . وبذلك فإن الحدود المطلّبة على بحار الاتصال أضعف كحدود دفاعية من النوع الثاني من الحدود (٢٢٠) .

لا بد من الإشارة الى أن السرد التلخيصي المذكور لا يعكس الواقع المعاش ،

⁽٢٢) د. محمد رياض ، الأصول العامة في الجغرافيا السياسية والجيوبولتيكا ص ٢٣٠ .

حيث تتفاعل النقاط الخمسة المذكورة منتهية الى الوصل أو الفصل المتوقعان على المستوى الحضاري للدولة المعنية والعائد بدوره الى مستوى تطورها الاقتصادي . وبالتالي فالنقاط ٢ و٣ و٤ هي بشكل خاص مترابطة عضوياً ، على اعتبار ان التفوق الحربي البحري هو في نهاية المطاف الانعكاس للتفوق الاقتصادي الذي يفرض السياسة الاقتصادية المناسبة والعلاقات الدولية التجارية المتأتية عنها .

إن الحديث عن الحدود السياسية ومواقع البحار يوصل بطبيعة الحال الى الحديث عن المياه الاقليمية، فلنرذلك باختصار.

المياه الاقليمية

من جراء قلة السكان وبطء وسائل المواصلات وعدم وجود أجهزة الانذار وبما أن الحدود بشكل عام ـ من برية وبحرية ـ هي عبارة عن مناطق انتقال وليست خطوطاً فاصلة واضحة المعالم ، فإن الحدود السياسية البحرية القديمة كانت عرضة للغزو المفاجىء أو غزو القراصنة أو كليها معاً . ولذلك فوسيلة الدفاع الأولى تجسدت في ترك « منطقة حرام » بين خط الساحل والمدن والعمران في الداخل ، بحيث تصبح تلك الأراضي نوعاً من الانذار للسكان يسمح لهم بالتجمع والدفاع ضد الغزو المفاجىء . والشيء نفسه أخذ به في الحدود الرية .

فالمدن التجارية والبحرية لم تكن تبنى على الشواطىء إلا حيث تسمح الظروف الدفاعية بذلك . فروما كانت تقع على بعد ٢٠ كلم من الساحل وأثينا على بعد ٨ كلم وطروادة على بعد ٥ كلم من معبر الدردنيل . وعلى عكس ذلك صور وقرطاجة والاسكندرية وفينيسيا ، التي كانت كل واحدة منها محصنة وراء جزيرة ـ قلعة أو شبه جزيرة تحميها قلاع من الداخل والخارج ، ولذلك كانت على شاطىء البحر مباشرة .

ومع الزمن وتطور الأساطيل البحرية السريعة والمواصلات وتحسن وسائل الإنذار إنتفت الحاجة الى « المنطقة الحرام » ، خصوصاً وانها تعوق التجارة البحرية . وكها زحفت الحدود البرية عبر النطاقات الحدية الانتقالية الى الخط السياسي الواضح المتفق عليه فقد انزلقت الحدود السياسية البحرية الى عبر خط الساحل وأصبحنا أمام حدود سياسية تجري على سطح الماء واعتبرت المياه بين الحدود والساحل مياها اقليمية تمارس فيها الدولة سيادتها بالتمام كها على اليابس .

ودراسة تاريخ المياه الاقليمية وتطورها التطبيقي في الحدود السياسية عملية طويلة ومعقدة وموضع خلاف بين الدول . إنما بالإمكان القول ان فكرة المياه الاقليمية بدأت مع أوائل القرن الشالث عشر ، حينها أصدرت النروج أمراً يمنع السفن من دخول مياهها شمال ميناء برجن من دون تصريح ملكي . كذلك أصدر قبلاً الملك جون الخامس ملك انكلترا أمراً سنة ١٢٠١ يطلب فيه من كل السفن المبحرة أن

تخفض أشرعتها إذا أمرتها السفن الحربية الانكليزية بدلك (٣٣). وحتى بداية القرن الشامن عشر فإن الكثير من الكتاب كانوا بجانب مبدأ المحر المغلق ، بمعنى امتداد السيادة على مساحات كبيرة من البحر . وقد كانت دوقية فنيسيا تعتبر بحر الادرياتيك مياها إقليمية تابعة لها ، كما إدّعت اسبانيا والبرتغال ، في فترة الكشوفات البحرية (في القرنين الخامس عشر والسادس عشر) ملكية مياه المحيطات .

هذه الإدعاءات الواسعة المنفلشة أحدثت ردة فعل عكسية لدى الدول التي أصبحت تعتبر فقط المياه التي تحف بسواحلها مناطق سيادة خاضعة لها . كما اعتبرت أصبحت تعتبر فقط المياه التي تحف بسواحلها مناطق سيادة خاضعة لها . كما اعتبرت في القرن السابع عشر المسطحات البحرية ملكاً للجميع ، باستثناء الخلجان والمضايق . وقد دعا « جروسيوس » في سنة ١٦٠٥ الى عدم سيطرة دولة ما على البحر فيها عدا الخلجان والممرات . وبعد ذلك بحوالي قرن من الزمن اقترح « بينكرشوك » ان تكون السيطرة الفعلية على المياه الاقليمية مرتبطة بمدى القدرة على الدفاع عنها ، أي بمدى مرمى المدافع الساحلية وبالتالي للدولة للقبول بها مياهاً اقليمية ؛ الأمر الذي يوجب التحصين للمياه الساحلية وبالتالي للدولة للقبول بها مياهاً اقليمية ؛ الأمر الذي أدى الى ظهور فكرة تخطيط حدود المياه الاقليمية على أساس مرمى المدفع ، من البر بالطبع . إنما بالمقابل ظهرت فكرة وجوب تحديد نبطاق أو منطقة ذات عرض محدد بما مياها الدولة سيادتها فيها خص صيد الأسماك والحياد وغيرها من وظائف الدولة . وهنا فالدنمرك هي أول من نفذ هذا المبدأ بإعلانها منطقة عايدة حول شواطئها مساوية لمدى رؤية العين المجردة عام ١٦٩١ (٥٠٠) ، بينها أعلنت انكلترا منطقة عرضها مساوية لمدى رؤية العين المجردة عام ١٦٩١ (٥٠٠) ، بينها أعلنت انكلترا منطقة عرضها ميلاً ميلاً مياهاً إقليمية عام ١٦٩١ (٥٠٠) ، بينها أعلنت انكلترا منطقة عرضها الميلاً ميلاً ميلاً مياهاً إقليمية عام ١٦٩١ (٥٠٠) ، بينها أعلنت انكلترا منطقة عرضها من وطائف ومناها إقليمية عام ١٦٩٠ (٥٠٠) ، بينها أعلنت انكلترا منطقة عرضها الميلاً ميلاً ميلاً ميلاً ميلاً ومناه و منطقة عرضها . ٢٠

وفي العام ١٧٨٢ اعلن احد القانونيين الإيطاليين مبدأ تحديد المياه الاقليمية بعرض ثابت هو ثلاثة اميال وطالب كل دولة الاخذ به . كها اقترح قيام نطاق محايد وراء المياه الإقليمية بعرض مساو لنصف عرض المياه الإقليمية . إنما الواقع ان الاعتراف بحقوق الدول في سيادتها على مياهها الاقليمية أدى الى مشكلات متعددة بقي البعض منها دون حل متفق عليه . ومن أبرز هذه المشكلات مشكلة تحديد المياه الإقليمية . هل يمكن ان تكون ثلاثة أميال ؟ همل يمكن الدولة أن تمد سيادتها عمل منطقة أبعد من ذلك ؟ . وقد تطلبت الإجابة عمل هذه التساؤلات جهود الباحثين بحيث يتمكنوا من الوصول الى قانون دولي للبحار يحدد المياه الإقليمية وتقبل به كل

⁽٢٣) د. عتجي عمد أمو عيانة ، دراسات في الجعرافيا السياسية ، ص ١٦١ .

⁽٢٤) د. فتحي محمد أمو عيامة ، دراسات في الجغرافيا السياسية ، ص ١٦١ .

⁽٢٥) د عمد رياض ، الأصول العامة في الجعرافيا السياسية والجيوبولتيكا ، ص ٢٣٢ .

⁽٣٦) المرجع السابق نفسه

الدول . فيها بعد تطورت القضية وصولًا الى قانون البحار (عام ١٩٥٦) (٤٢) .

هذا ومشكلات المنطقة الشاطئية تظهر بـوضـوح من خـلال تـداخـل وتعقـد الظاهرات الطبيعية ، وهي تقسم الى أربعة مناطق :

- ١ _ نطاقات المياه الداخلية .
 - ٢ المياه الاقليمية .
 - ٣ ـ المنطقة الملاصقة
- ٤ ـ منطقة الانتشار المائي والرصيف القاري(٢٧) .

(أنظر المخطط البياني رقم ـ ٢ ـ والهامش رقم (٤٣)) .

بالنسبة للمياه الداخلية (خلجان، مصبات أنهر، مرافى، لا يوجد أدنى شك بسيادة الدولة عليها. أما المياه الإقليمية فسيادة الدولة عليها محدودة، إذ لا شيء يمنع مرور السفن الأجنبية فيها لأغراض بريئة، بمعنى مجرد المرور الذي أصبح حقاً معترفاً به لكافة السفن في العالم. على أن هذا الحق لا يمتد، على أية حال، الى الطيران فوق هذه المياه الإقليمية فيحق للدولة أن تمارس فيها مختلف انواع الرقابة التي ترتأي بغرض منع عمليات التهريب الجمركي ركدلك تهريب الأشخاص والحماية الصحية. وباستثناء ما ذكرنا فليس للدولة حقوق أخرى على تلك المياه التي تعتبر جزءاً من أعالي البحار وحرة لكل السفن. وبالتالي أخرى على تلك المياه التي تعتبر جزءاً من أعالي البحار وحرة لكل السفن. وبالتالي فليس للدولة فيها سلطة قضائية ولا تمتلك أي دولة السيادة عليها. هذا وتتعين حدود المنطقة المجاورة على أي حال باثني عشر ميلاً من الشاطىء. فإذا رأت الدولة لكون لها منطقة مجاورة إضافية بعد مياهها الاقليمية حينذاك (مثل الاتحاد السوفييتي) فلا للاصقة هناك منطقة عير محددة بالاتفاق تدعى منطقة الانتشار المائي والرصيف الملاصقة هناك منطقة غير محددة بالاتفاق تدعى منطقة الانتشار المائي والرصيف القاري.

فبالنسبة لمنطقة الانتشار فبالإمكان اعتبارها منطقة محايدة مع أن الكثير من الدول يطالب فيها بحقوق من طرف واحد فيها يعود للسيطرة على مصايد الأسماك وشؤون الأمن فيها (٤٤). «أما الرصيف القاري فهو ذلك المنحدر القاري الذي ينحدر بعيداً عن الساحل وحتى عمق ٢٠٠ متر بصفة عامة . وتتزايد درجة الانحدار بعد ذلك حتى تصل الى أعماق البحار أو المحيطات»(٣٠). وبالمناسبة فإن مصنايد الأسماك الفنية

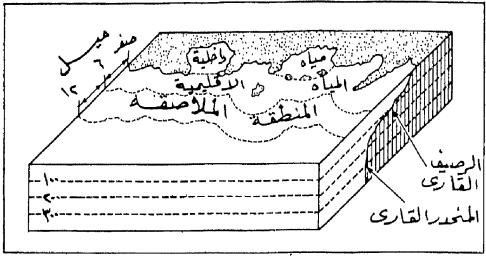
⁽٧٧) د. عمد رياض ، الأصول العامة في الجغرافيا السياسية والجيوبولتيكا ، ص ٢٣٣ .

⁽٢٨) د. فتحي محمد أبو عيانة ، دراسات في الجغرافيا السياسية ، ص ١٦٢ .

⁽٢٩) د. فتحمَّى محمد أبو عيانة ، دراسات في الجغرافيا السياسية ، ص ١٦٣ .

⁽٣٠) د. فتحيُّ محمد أبو عيانة ، دراسات في الجغرافيا السياسية ، ص ١٦٤ .

المخطط البياني رقم ـ ٢ ـ



المنطقة الشاطئية

Alexander L.M., World Political patterns, 1966, p. 74.

والهامة تتركز فـوق الرصيف القـاري بالإضـافـة الى احتمـالات وجـود النفط والغـاز الطبيعي ومختلف المعادن فيه .

إنما تنبغي الإشارة إلى أنه لا يوجد نص في الاتفاقات الدولية لما يسمى بمنطقة أو نطاق الانتشار، إنما كل دولة تعمل بها في حدود قوتها وإمكاناتها. وبالتالي فلكل دولة ، إذا هي ارادت ، منطقة انتشار تحددها وتمارس فيها أعمال السيادة بحكم الواقع وليس بحكم القانون . وهذا يدفع بعض الدول الى اتخاذ إجراآت القبض على السفن ومصادرتها أو التعويض عنها داخل ما تدّعيه من مياه ، مثل بيرو وايسلندا (٤٥) .

أما بالنسبة للرصيف القاري فالمبدأ المتبع هو أن في إمكان الدولة الساحلية ممارسة السيادة على رصيفها القاري لغرض البحث لاستغلال الموارد الطبيعية فيه ، إنما لا يسمح لها بالسيطرة على مصايد الأسماك في المياه الواقعة فوق الرصيف القاري وفيها بعد حدود المياه الاقليمية . وقد أخذ بهذا المبدأ على أثر مؤتمر جنيف للجنة القانون الدولي ، والتي تشكلت بعد أن أعلن الرئيس الاميركي ترومان في سنة ١٩٤٥ أن كل الموارد الطبيعية للرصيف القاري المجاور للولايات المتحدة الاميركية يخضع لسلطتها ، وذلك رغماً عن أن أعالي البحار فوق هذا الرصيف ، في المنطقة التي تقع بعد المياه الإقليمية لا تخضع لهذه السيطرة .

هناك أخيراً مشكلة في المياه الإقليمية تتعلق بحق مرور السفن الحربية ، خاصة خلال فترات الحروب . كما تحتدم هذه المشكلة بشكـل أخص في مناطق المضـايق مثل

البوسفور والدردنيل (تركيا والاتخاد السوفييتي) ومضايق ثيران (بين الدول العربية واسرائيل). من حيث المبدأ العام المتفق عليه فإن من حق الدول ، في حالة الحرب، منع السفن الحربية والتجارية المعادية من المرور في المضائق التي تدخل في نطاق مياهها الاقليمية . على أن تنفيذ كافة الحقوق كان دائماً وما يزال مشروطاً بالقوة التي تمكن أوا تحمول دون تنفيذ هذه الحقوق . فمنطق الحق في التاريخ الذي يجري على الأرضية الجغرافية هو منطق القوة ، على الأقل حتى اليوم .

كما أن هناك مشكلة في غاية التعقيد وهي تعيين الحدود السياسية للمناطق الساحلية . فالاختلافات كبيرة للغاية في طبيعة السواحل في العالم ، فالبعض منها مستقيم وبدون تعرجات والبعض الآخر يشكل خلجاناً ومصبات نهرية ، كما هناك الجزر الساحلية التي تزيد الأمر تعقيداً . بالإضافة الى ما ذكرنا هناك مشكلة المد والجزر والتي تؤدي الى أن تكون بعض الشطوط جافة في وقت ما ثم لا تلبث أن تغمرها المياه في وقت آخر ، وخصوصاً في المصبات الخليجية كمصب نهر سانت لورنس . ولحل في وقت آخر ، وخصوصاً في المصبات الخليجية كمصب نهر سانت لورنس . ولحل المامش رقم (٤٦) مع أشكاله الخرائطية .

ونختم الحديث هنا بالقول ان أهمية الواجهات البحرية ليست بشأن ثابت ، بل التغير من جراء تغير العلاقات السياسية المتأتية عن تطور وتغيّر الأوضاع الاقتصادية للبلاد بفعل العمليات الانمائية التي تنتابها . وخير مثال على ما نقول هنا هو فرنسا بواجهاتها البحرية الثلاث : الشمالية المطلة على بحر المانش والغربية المطلة على خليج الباسك والمحيط الأطلسي والجنوبية المطلّة على البحر الأبيض المتوسط ، والتي تغيرت مراتب أهميتها من جراء تغير المركز السياسي لفرنسا والناتج بدوره عن تغير مركزها الاقتصادي وتفاصيل هذا الوضع بالإمكان مراجعتها في الهامش رقم (٤٧) .

كما تنبغي الاشارة الى أن تضافر الطروف المناخية للسكن البشري (البرودة الشديدة وأقاليم الجفاف) مع أشكال التضاريس الوعرة يضعف كثيراً من قيمة السواحل (سواحل خليج العقبة ومعظم سواحل البحر الأحمر وكذلك سواحل الجزيرة الجنوبية من نيوزيلندا). وفي نفس المقام تعتبر المستنقعات الساحلية والشواطىء الرملية (السيوف) ، حيث الأمواج العالية المتكسرة على الشواطىء باستمرار ، مثل سواحل غرب افريقيا .

على أنه بالرغم ممنا ذكرنا من سلبيات تضافر المناخ مع التضاريس فإن ظهور الموارد الاقتصادية ، من أي نوع كان ، يدفع بالانسان الى بناء المنشآت المكلفة للتغلب على الظروف الطبيعية وتطويعها لخدمة مصالحه الاقتصادية . وخير مثال على ذلك سكة حديد كيرونا ـ نارفيك لتصدير خام الحابيد السويدي عبر جبال وديفجورات النروج ،

وسكة حديد لبرادور (شيغرفيل - سانت ايل - جانيون - بوركارتيه) والطرق البرية المصرية على طول ساحل البحر الأحمر الى وادي النيل (خامات معدنية وبترول)، والسطريق بين أيلات وساحل البحر الأبيض المتوسط في إسرائيل، ومجموعة طرق السكك الحديدية من موانىء غرب افريقيا الصناعية الى مناطق الانتاج الأولية الزراعية والتعدينية (٣١).

وبالتالي فتضافر الطروف الطبيعية مع الطروف البشرية لا بد وأن يؤدي الى تطويع الانسان لسلبيات الظروف الطبيعية وأقلمتها لخدمة مصالحه الاقتصادية ، الأسر الذي يؤثر بطرق مختلفة على أقدار الشواطىء وقيمها الفعلية (٤٨) .

أخيراً مهما كانت قيمة السواحل: طبيعية أو اقتصادية أو غير واضحة القيمة لتاريخه ، فالدول بشكل عام تسعى جاهدة لامتلاك واجهة بحرية نظراً لأهميتها في النقل البحري ـ أرخص أنواع النقل وأكبرها حجماً. كما تسعى الدول المحرومة من السواحل وتعددها ، وبجهد كبير للحصول على منافذ الى البحر لأهمية ذلك الاقتصادية والاستراتيجية السياسية والعسكرية . وخير مثال بالنسبة لنا هنا هو اسرائيل وحصولها على منفذ ضيق صحراوي على رأس خليج العقبة الذي مكنها من تحقيق ثلاثة مبادىء .

أولاً: المبدأ السياسي الاستراتيجي، ألا وهو فصل العالم العربي الى قسمين بواسطة اللسان البري الفاصل واتخاذه قاعدة انطلاق للتوسع أو على الأقل للتأثير على مناطق الدول العربية المحيطة.

ثانياً : مبدأ تعدد الواجهات البحرية الذي يعكس الصحة الجيدة للدولة سياسياً واستراتيجياً .

ثالثاً: المبدأ الإقتصادي الذي يجعل من آيلات نهاية جسر لاحتمالات وامكانيات تجارية مستقبلية مع عالم المحيط الهندي الأفرو آسيوي ، حيث البترول والماس والخامات الأولية وتجارة المصنّعات من صادر ووارد(٣٢).

إنما ليسمح لنا الإضافة هنا ان الامكانية لتحقيق ذلك رهن بمستوى التطور الاقتصادي للدولة والذي يحكنها من تحقيق استراتيجيتها السياسية والعسكرية .

هذا والواجهات البحرية رغم صغرها هي أفضل للدولة من الانحباس المداخلي بالدول الجيران ، خصوصاً إذا كانت العلاقات بهم غير مستقرة ولدرجة السوء أحياناً .

⁽٣١) د. محمد رياض ، الأصول العامة في الجغرافيا السياسية والجيوبولتيكا ، ص ٢٤٤ .

⁽٣٢) بتصرف عن د. محمد رياض ، الأصول العامة في الجغرافيا السياسية والجيوبولتيكا ، ص ٢٤٦ .

لذلك فيا أصعب موقف الدول هنا ، عندما تتضافر فيها العوائق الطبيعية والحرمان من واجهة بحرية مع العداء السياسي وما أشد تأثير ذلك على الحياة الطبيعية للدولة !! (٤٩) .

أخيراً مهما يكن من أمر الحدود السياسية ، التي هي بمثابة الإطار لمساحة وامتداد وشكل الوحدة السياسية ، فهي تجد في كثير من الظاهرات الطبيعية خصائص تستند اليها في القيام بوظيفتها . ومع ذلك فظاهرة طبيعية ما لن يكن لها القدرة الكاملة والمستمرة لمساندة الحد السياسي وإكسابه المنعة والمقدرة على تأكيد الفصل بين الوحدات السياسية . وذلك لأن عوامل كثيرة قد تفرض التغيير أو التحول وبالشكل الذي يؤدي الى الاقلال من قيمة الظاهرة الطبيعية كوسيلة للفصل المساعد للحدود السياسية . ومن هذه العوامل تقدم المواصلات ونموها الهائل المؤدي الى الحركة والمرونة ، ازدياد حجم النشاط البشري الاقتصادي بشكل عام والإقتصادي التجاري منه بشكل خاص وما يترتب عنه من احتكاك يؤدي الى تشابك المصالح وتآذرها وتكاملها ، الزيادة في حجم السكان والمؤدي الى تقلص الحدود الطبيعية واختزالها الى خط الحدود (٢٣٠) .

الحدود والظاهرات البشرية

إتضح لنا مما استعرضنا الآن عن الحدود أنها حواجز اصطناعية يقوم الانسان بتحديدها وزحزحتها على أرضية المكان الجغرافي تبعاً للظروف السياسية المتأتية بدورها عن الظروف الاقتصادية ، وذلك في الإطار التاريخي للعلاقات الاقليمية والدولية ، وفي مجرى تسلسلها الزمني . فالبعض يرى ضرورة وصول القوميات والدول الى حدود طبيعية (حسب « ريشليو » بعرف الكثيرين) ، في حين يرى البعض الآخر ضرورة توافق الحدود السياسية مع الحدود البشرية المختلفة كالسلالة واللغة والحضارة واللدين .

وبما أن الحدود السياسية تحتضن أراض قومية فمن الطبيعي والمنطقي ، الى حمد كبير ، أن تسعى الى احتضان ابناء هذه القومية داخل حدود واحدة لأجل إعطاء توازن حقيقي للدولة مبني على تجانس أفراد الرعية قدر الامكان . ومع ذلك فهذا أمر مستحيل تطبيقه على الدوام في كل الحالات والى الأبد للعديد من الأسباب .

أولاً ـ ان عملية توحيد أبناء قومية واحدة متجانسة سلالياً أو لغوياً أو حضارياً أو اقتصادياً _ مع شبه استحالة هذا الأمر في واقع الحال وخصوصاً بالنسبة للسلالة وللاقتصاد والدين _ ومتواجدة في أكثر من دولة لا تتم إلا عبر الصراع السياسي وحتى العسكري . وعندها فإن المنتصر لا يجد أمامه من يردعه لتحقيق أطماعه ، ليس فقط

⁽٣٣) د. صلاح الدين الشالي ، دراسات في الجغرافيا السياسية ، ص ١٨ ـ ٦٩ .

في ضم أبناء قوميته المتواجدين خارج حدوده مع الأرض التي هم عليها (ولنتذكر هنا هتلر وألمانيا النازية والاستيلاء على النمسا) ، بل يجد وبسهولة شتى التبريرات للاستيلاء على مزيد من الأرض على حساب الغير من غير أبناء قوميته (لنتذكر هنا كذلك هتلر وألمانيا النازية والاستيلاء على تشكسلوفاكيا وبولونيا ثم البلدان السكندنافية فيلجيكا وهولندا وفرنسا) . وذلك بإداعات تأمين حدوده الجديدة بطلب منطقة حبرام مع الدولة المهزومة أو الوصاية عليها على الأقل أو حتى يعمل على تفتيتها . ولنتذكر ما نعايش من آلام وتمزق أوصالنا في لبنان هو نتيجة للسياسة الاسرائيلية الصهيونية الفاشية الجيوبوليتيكية .

ولذلك فعملية الحدود هنا متلبسة ليس بالجغرافيا السياسية بل بالجيوبولتيكا التي رفضنا سلفاً ومراراً كونها غير الجغرافيا السياسية . هذا كها لا بد من الاستدراك والقول ان عملية الصراع السياسي وحتى العسكري المشار اليها هنا تتلبس أيضاً بالصراع الطبقي الداخلي والخارجي وهي ليست في إطار الصفاء السلالي أو العرقي واللغوي فقط .

ومثالا ألمانيا النازية واسرائيل الصهيونية في أخذهما بالجيوبولتيكا خير شاهد على ما نقول من تلبس الحدود في تحركها التاريخي بالجيوبولتيكا . والهامش رقم (٥٠) يعطينا الصورة الفلم الملموس بالنسبة لهاتين القضيتين .

ثانياً من الواضح أن الظاهرات البشرية تعتبر غير ثابتة بالمقارنة مع الطاهرات الطبيعية شبه الثابتة نسبياً ، ولـذلك فهي متغيرة وبالتـالي فالحـدود التي تسعى للتلبس بالظاهرات البشرية تصبح حدوداً مؤقتة تتغيّر بتغيّرها .

فالسلالة ، التي هي عبارة عن ظاهرة انتقالية بحتة لعدد من الصفات المورفولوجية والوراثية ، كثيرة الظهور في العلاقات السياسية للدول . ولنتذكر في هذا المقام العنصرية الآرية التي كانت تصف الآري النقي بالشقرة وطول القامة ، مع الاشارة بالمناسبة الى أن أدولف هتلر ، أشد دعاة العنصرية ، لم يكن آري الصفات (٥١) .

أما اللغة فهي أفضل من السلالـة في تحديـد القوميـة ، على اعتبــار انها من أهم شروط الأمة (٥٢) ^(٣٤) .

وأما الأديان والطوائف فوضعها أكثر تعقيداً وتؤدي الى النطاقات الانتقالية ، ومنطقة الجبال الالتوائية في شرق المتوسط خبر شاهد على ذلك ، حيث تتواجد

⁽٣٤) يراحع بهذا الخصوص الفصل الرابع المتعلق * بالدولة والأمة والمواطنية العالمية ، ، من هذا القسم الشاني ــ الحغرافيا السياسية والجيربولتبكا .

الديانات الثلاث الكبرى (اليهودية والمسيحية والاسلام) وتتعقد في تداخلها وطوائفها لدرجة تهدم من الجذور أفكار الدولة والدين . فحتى اسرائيل التي قامت على فكرة الانتهاء الديني تتواجد فيها هذه الديانات الثلاث وتتداخل تداخلاً كبيراً رغم تهجير غير اليهود وإخلاء مناطق واسعة لأهل الديانة اليهودية لوحدهم فقط .

والخلاصة بالإمكان القول ان الحدود الاتنولوجية ـ السلالية أو اللغوية أو الدينية ـ ليس من وجود لها بشكل حدود فاصلة إلا في أضيق الحدود ، وهي تظهر أكثر بكثير بالتآزر مع العوازل الجغرافية المانعة . وفي غالب الأحيان تظهر هذه الحدود الاتنولوجية بشكل نطاقات انتقالية متراوحة الاتساع والضيق ، حيث تسود نسبة مقبولة من التجانس اللغوي .

ثالثاً _ التجانس الاتنولوجي النسبي لا يبقى ثابتاً بل يتغير تدويجياً مع النومن من جراء التفاعلات المداخلية والخارجية . فانتشار البروتستانتية بأشكالها المختلفة ، حيث الكاثوليكية في ألمانيا وبريطانيا خير دليل على ذلك . كذلك انتشار اللغة العربية كان كبير الاختلاف عن انتشار الدين الاسلامي مع أن كلاهما حدث متزامن ومصدرهما واحد .

والظاهرات الاتنولوجية تتجه ، بشكل عام ، الى الانتشار والتفاعل مع حاملها ـ الانسان الدائم الحركة . على أن القومية جمّدت فيه هذه الصفة ، خصوصاً بغرض تعليم اللغة القومية ونشر لهجتها على الأطراف ونشر المشاعر القومية (النشيد والراية) وصولاً الى الحدود السياسية الفاصلة بين القوميات عامة والمصالح الاقتصادية خاصة .

على أن الحدود سواءً أكانت تماشت مع الظاهرات الطبيعية أم البشرية ، فإن وجود عامل القوة والأمر الواقع فيها يبقى الحاسم للمواقف السياسية هنا بالنسبة لها . وبالتالي فالحدود طبيعية كانت أم اتنولوجية غير ناجحة وحتى فاشلة طالما أن هناك عوامل أخرى سياسية استراتيجية أو توسعية ، نابعة عن أخرى اقتصادية في نهاية المطاف ، تحرك الأحداث لتغيير الحدود حالما تتاح الفرصة أو حتى تفتعلها إذا لنزم الأمر . هذا بالإضافة هنا الى المواقف الدولية من الخلافات على الحدود ، بحيث يحدث التهجير والطرد للسكان . وهنا لن ندخل في التفاصيل حتى في الأمثلة الملموسة للهوامش ونكتفي بالخرائط وشروحها ليس إلا (انظر الهامش رقم (٥٣)) .

تثير الحدود الهندسية _ فلكية كانت أم غير فلكية _ مشكلات كثيرة في عمليات تخطيط الحدود ، سيما في مناطق النفوذ الاستعماري ، حيث برز العديد من الدول الجديدة الفتية . وهناك العديد من الأمثلة على الحدود الهندسية ، منها خط العرض 89° درجة شدالاً بين الجانب الغربي من الولايات المتحدة وكندا ، خط الطول ١٥١°

غرباً بين السكا وكندا. كذلك حدود الولايات في ساحل الولايات المتحدة هي في غالبيتها الساحقة خطوط فلكية هندسية معاً. كما أن العالم العربي مليء بالحدود الهندسية: خط ٢٠° شمالاً بين مصر والسودان، خط ٢٥° شرقاً بين مصر وليبيا والمعودان الخطوط الهندسية بين سوريا والعراق والأردن والسعودية وليبيا والسودان والصحراء الجزائرية وموريتانيا الاسبانية. كما أن هذه الحدود لا تخرج عن أشكالها الهندسية إلا في مناطق العمران والنطاقات الاستراتيجية كالحدود بين الجزائر وتونس وحدود اليمن مع عسير في العربية السعودية ؛ في حين تختفي هذه الخطوط الحدود كلياً في المناطق غير العامرة كما بين اليمن والسعودية وغيرها (٥٤).

وفي افريقيا العديد من الخطوط الهندسية التي تتكامل مع العديد من خطوط الحدود المتوافقة مع الأنهر أو خطوط تقسيم المياه . وقد نتج عن ذلك تقطع أوصال أبناء مجموعات حضارية مثل الزاندي بين السودان وزائيس والبقارة بين السودان والتشاد والباكونجو بين زائيس والكونغو برازافيل الخ . .

وهـذه الحـدود التعسفيـة لم تـظهـر بـالضخـامـة التي هي عليـه اليـوم إلا بعــد الاستقلال ، وذلك للأسباب التالية .

أولاً ـ ان الحكم الاستعماري رغبة منه في إقرار الامن كان يقمع المشاعر القومية ، وخصوصاً في مناطق الحدود ، حيث يجري الاتصال بين القبائل ، سيها المتقاربة منها لغوياً ودينياً . وهنا تؤمن الحكومات الاستعمارية الحدود بين المستعمرات صوناً لما تسميه « السلام الاستعماري » وحفظه في إطار مصالحها الإفرادية .

ثنانياً _ إن ربط اقتصاد المستعمرات بعجلة اقتصاد الوطن الأم يؤدي الى تقنين غيوها الاقتصادي ، بحيث لا يمكن أن تبرز الحاجة العقلانية للتكامل الأرضي الموضوعي فيها بينها ، عبر الحدود بالطبع ، وتقتصر بالتالي حركة الاتصال على المواصلات البرية والحديدية والنهرية من الداخل باتجاه المرافىء وتبتعد عن الارتباط فيها بين المستعمرات المتجاورة .

ثالثاً على أثر الاستقلال تصبح أوضاع الاقليات والقبائل المقتسمة بالحدود التعسفية قابلة للانفجار ما لم تستدرك بالمعالجة الدبلوماسية . ففي الصومال مشلا اشتعلت الحرب وحصلت الاشتباكات المتعددة مع الاثيوبيين لأجل تعديل خط الحدود الذي يحتضن قسماً من الصوماليين داخل حدود أثيوبيا . كذلك حل الاستفتاء مشكلة تقسيم الكامرون الانكليزية بين طرفي النزاع نيجريا التي حصلت على القسم المجنوبي .

رابعاً _ استمرار النبعية الاقتصادية ، بعد الاستقلال ، للبلدان المتقدمية المستعجرة _ الوطن الأم سابقاً (أنظر ثانيا) _ يصعب عملية التكامل الاقتصادي فيما

بين الدول _ الحديثة الاستقلال _ المتجاورة لأجل تلبية حاجات التنمية الاقتصادية والتقدم ولدرجة يؤدي الى عكسها ، أي الى تنافس هذه الدول المتجاورة فيها بينها .

خامساً وقد عمّ ق الاتجاه اللاعقلاني الذي حصل في رابعاً ووراثة استعمارية تابعة ورتباط الدول الحديثة الاستقلال بالتكتلات الاقتصادية التي تشكلت فيها بين الدول الأوروبية المستعمرة سابقاً (السوق الأوروبية المشتركة، منظمة التجارة الحرة، الكنومنولث، المخ ..) لضعف التطور الاقتصادي لدى هذه الدول والضغوطات الاقتصادية والسياسية للاستعمار الجديد عليها من قبل الدول الأوروبية مقرونة بالامبريالية الاميركية.

والخلاصة بالإمكان القول ان الحدود التعسفية في المستعمرات السابقة ، والتي استعرضنا أسبابها الخمسة المتشابكة فيها بينها في واقع الحال ، أدت الى العديد من مشاكل الحدود على أثر الاستقلال ، كمشكلات الحدود والأقليات ومشاكل التنمية الاقتصادية المستحيلة من دون رؤوس الأموال الأجربية الغربية بشروطها المجحفة بحق البلاد في أغلب الأحيان (تمويل سد الفولتا في غانا وتحوله الى قضية سياسية أطاحت بحكومة تكروما) . وقد وجدت هذه الدول الجديدة نفسها في مأزق حرج للغاية . فحدودها غير عقلانية ولا منطقية وتحتضن مشكلات قابلة للتفجر ، كها أن مصالحها الاقتصادية القومية خاضعة للوصاية الخارجية المتأتية عن التبعية الاقتصادية . ومع ذلك يفترض فيها أن تتحرك في هذا الإطار المذكور ، الذي هو على تمام التناقض مع العمل المتوجب للتكامل الاقتصادي مع الغير من الدول المجاورة بغية الخروج من التبعية المتوجب للتكامل الاقتصادي مع الغير من الدول المجاورة بغية الخروج من التبعية والتخلف ومحاولة ولوج امكانيات الثمو ، ومن بعد ، إذا أمكن ، التقدم .

وقد رأى البعض المخرج من المأزق المدكور في التكتلات الاقليمية المختلفة من اقتصادية وإدارية وسياسية . على أن الارتباط أو بالأحرى التبعية ، خصوصا الاقتصادية والى حد كبير الثقافية ، بعد الحصول على الاستقلال السياسي ، قد حال دون قيام ما ذكرنا من تكتلات ، وفي حال قيامها أدى الى شلل فاعليتها ، خصوصا وأن من رفض استمرار الوضع التبعي المذكور من الساسة جرت محاولات ربطه بعجلة التبعية المدكورة بالحسنى أو أزيح من الساحة بانقلابات عليه ، على ارتباط بالخارج بالطبع . مثالنا على ما ذكرنا الإطاحة بحكم لومومبا على أثر استقلال زائير (كونفو كنشاسا سابقاً) وتولي القبادة حكومة مرنة مثل حكومة سيريل أدولا أو منحازة للقوى الاستعمارية مثل حكومة مويس تشومبى .

أما في الحالات التي تم فيها قيام تكتل أو إئتلاف اقليمي كإتحاد مالي (مالي والسنغال) فإن القوى الامبريالية عملت على تفكيكه فيها بعد مستغلة عدم كفاية النضج القومي وتفرق الولاء بين القبلية والتجمع الحضاري واللغوي غير الواضح

المعالم والمفهوم لنظام الدولة الحديثة. فالحقيقة ان القوميات في افريقيا تتكون عبر عملية تطور قوى الانتاج وكذلك عبر النضال الوطني التحرري، إنما معاقة من تمزق الولاء فيها بين المجتمع المحلي القديم والدولة الجديدة الحديثة وكذلك معاقة من التدخل الخارجي الذي يعرقل عملية التحرر الوطني المذكورة ؛ الأمر الذي يؤدي الى عدم النضج الكافي للقومية أو القوميات في الدول المرجوّة وبالتالي ضعفها في عملية صيرورتها. وللأمثلة الملموسة هنا بالإمكان مراجعة الهامش رقم (٥٥).

الحدود السياسية والقوى القومية والتكتلات الاقليمية

إن التصنيف النوعي للحدود الى حدود اتصال وحدود انفصال رهن بظروف السلم والحرب. وبالتالي فالفصل والوصل عمل إرادي متعلق بإرادة الدول المتأتية عن مستوى تطورها الحضاري، الناتج بدوره عن مستوى تطورها الاقتصادي، الذي هو المحصّلة لمستوى تطور قوى الانتاج فيها في نهاية المطاف. هذا بالطبع بصرف النظر عن الظاهرات الطبيعية والبشرية لمناطق الحدود، التي تصبح بدورها رهناً بما ذكرنا من تطور على مختلف الصعد والمستويات هو في الحقيقة نتاج تفاعل المظاهرات الطبيعية والبشرية المذكورة في علاقتها الجدلية فيها بينها وبيسن باقي الامتداد الجغرافي والتاريخي والحضاري للبلاد. والمحصلة لما ذكرنا هو اتجاه مركز ثقل الدولة الى المناطق العازلة واختراقها إذا اقتضى الأمر بما ذكرنا. وخير مثال لإمكانية تحرك الحدود المستقبلي من الفصل الى الوصل هو موقع البرازيل مع جاراتها كولومبيا والبيرو (٥٦).

كما أن التاريخ يشهد على تكرار هذه الظاهرة على مر العصور ، حيث كانت تتصارع المجتمعات القديمة على مناطق الصيد الغنية وتتصارع القبائل على المراعي الخيّرة ، وفيها بعد الدول الوسيطة والحديثة على الموارد الأولية الضرورية للاقتصاد الزراعي والحرفي في المدن وخطوط البحار العالمية ، وفيها بعد الصراع القومي لأجل السيطرة الاقليمية والمناطق الحيوية للخامات وأسواق. الاستيراد والتصدير وطرق التجارة العالمية اللازمة لها . وكل ذلك يتأتى عن تطور التكنيك والتكنولوجيا ، حيث الباعث هو الضغط السكاني الذي يفرض النمو الاقتصادي؛ الأمر الذي ينتج عنه أو اقتصادية أو استراتيجية ، فتصبح واصلة وكها ذكرنا . وعندها تختزل هذه المناطق الى خط حدود الفصل الذي يصبح حامياً في بعض النقاط من جراء استمرار التطور الاقتصادي والنمو السكاني ، فتنفجر مشاكل الحدود . مثالنا على ذلك وادي الرين الأوسط كمنطقة تماس بين ألمانيا التي تعمل للتوسع غرباً وفرنسا للتوسع شرقاً فاندلعت بينها الحروب الطويلة , هذا في حين أن منطقة التماس بينها في النطاق الجبلي في سويسرا استمرت دون اندلاع أزمات خطيرة .

وفيها مضى كان هناك متسع من الأراضي لتحرك الجماعات من مكان الى آخر . أما اليوم فلم يعد هناك من شبر واحد من الأرض لم يقتسم ، الأمر الذي أدى الى خطوط الحدود المحكمة الاغلاق ما عدا للدخول والخروج ، وفقاً للقوانين الدولية . وقد صحب ذلك كما كان النتيجة المنطقية له : النضج القومي المرتبط بالمصلحة الاقتصادية للطبقة المسيطرة اقتصادياً بالطبع .

كما تنبغي الإشارة الى أن تاريخ أوروبا الحديث المرتبط بالقومية والاستعمار المتأتين عن تطور قوى الانتاج وبشكل خاص في الصناعة ، هذا التاريخ يكاد يكون سلسلة من الحروب والدمار وتعديلات الحدود . فقد تحاربت كل دولة ، في وقت ما ، مع الأخرى ، كما تحالفت ، في وقت آخر ، مع كل دولة أخرى . فقد تحاربت النمسا وروسيا على وبروسيا ، وتحاربت النافسا وروسيا على بولونيا ، وتحاربت الداغرك والسويد ، وتحارب السويسريون مع النمساويين . ونابليون حارب كل أوروبا وألمانيا حاربت أوروبا مرتين . وفي كل مرة كانت تنتهي الحرب بغالب ومغلوب ومعاهدات واتفاقيات وحدود جديدة أو عودة الى حدود قديمة وتغيير بغالب ومغلوب ومعاهدات واتفاقيات وحدود جديدة أو عودة الى حدود قديمة وتغيير والثقافي واللغوي والحضاري . وكرونولوجيا الحروب الأوطان والجنسيات والتوجه الاقتصادي خير مثال لما نقول (أنظر الهامش رقم (٧٥)) .

وقد نتج عن هذه الحروب شبه العالمية بين الدول الأوروبية ظهور الأفكار التي اخذت تنادي بالتكوينات الاقليمية الكبرى (لنتذكر الجيوبولتيكا هنا) كطريق للخروج من مأزق القومية هذا . على أن الحقيقة تكمن فيها ذكرنا ، في الفصل الرابع العائد للدولة والأمة والمواطنية العالمية ، من تخطي التطور الاقتصادي - لاستحالة الأمر في الإطار القومي - الحدود القومية لأجل التلاحم مع الاقتصاديات الأخرى في الإطار الاقليمي فالكوني) من أجل الاقليمي فالكوني) من أجل الوقوف ، في الوقت نفسه ، في وجه مختلف التحديات (أنظر الفصل الرابع المذكور) .

وهذا الذي نقول ليس بجديد في التاريخ ويكمن في الاشارة الى امبراطوريات عصور الرق والاقطاع والرأسمالية (٥٨). كما أن الأفكار الاقليمية في البناء السياسي الحديث وتطبيقاتها العملية تندرج، بالنسبة للمدرسة البورجوازية، في إطار الجيوبولتيكا بشكل عام، وتتبدى، حتى تاريخه، بالنسبة لأوروبا الغربية. هذا في حين أنها تأخذ شكلاً مغايراً بالنسبة للمدرسة الماركسية في إطار مجلس التعاضد الاقتصادي. وللتفاصيل بالنسبة لهذا الموضوع بتركيبه التحتي والفوقي بالإمكان مراجعة الفصل الرابع العائد للدولة والأمة والمواطنية العالمية.

الفصل السابع

موارد الدولة الطبيعية ومواصلاتها

موارد الدولة الطبيعية

يشكل الاقتصاد الصناعي المتطور الأساس للدولة القومية في نهاية المطاف ، لأنه الأساس في تشغيل الدولة الرأسمالية . وأية دولة ينقصها الطاقة اللازمة وكذلك مصادر المعادن هي دولة في وضع غير ممتاز نسبياً . وبقدر ما تكون مساحة الدولة كبيرة بقدر ما تكون متنوعة مصادر المعادن فيها ، مع نسبية ذلك بالطبع . ومع ذلك فليس من دولة تستطيع العيش في نطاق الاقتصاد المغلق ، حتى الاتحاد السوفييتي بمساحته الكبيرة وبما لديه من طاقات مصادر معادن متنوعة . أما التمثل بألمانيا ما قبل الحرب للبرهنة على إمكانية الاقتصاد المغلق والاكتفاء الذاتي فغير صحيح ، على اعتبار أن ألمانيا أفادت من سيطرتها الاقتصادية على بلدان الدانوب . كها أن هناك الكثير من البلدان التي تعتمد ولدرجة كبيرة على الإستيراد من الخارج لمصادر الطاقة والمواد الخام والأغذية ، وبالتالي فالوصول الى مصادر هذه المواد يفترض ضمان المواصلات ، سيها زمن الحرب .

إذن فللموارد الطبيعية المتاحة دور كبير في مستوى التطور الاقتصادي للدولة وبالتالي مستواها السياسي فالعسكري . وبهذا الصدد فلوصول الدولة الى مرتبة الدولة العظمى يفترض أن يتوفر فيها ، بمعنى داخل حدودها ، قدر كاف من الموارد الأساسية ، وهو المفضل ، أو أن يكون لديها القوة والنفوذ اللذان يمكنانها من الحصول عليها من الخارج من مواطنها الأصلية ، الأمر الذي يحول دون العديد من الدول من بلوغ مرتبة الدول العظمى . بالإضافة الى الذي نقول يفترض استثمار الموارد الاقتصادية بحيث يتأمن للدولة الرخاء أيام السلم والمنعة والقدرة على الدفاع أيام الحرب .

هذا والمقدرة الاقتصادية للدولة تتجسد أو تقاس ، وبشكل عام ـ بحجم ناتجها الوطني وعناصره ونصيب الفرد من الناتج الوطني ، بشكل وسطي بالطبع ، على اعتبار أنه لا يعكس الواقع المجتمعي المعاش ، بل يعطي فكرة وسطية عمومية وشبه مجردة

لتجزئة الناتج الوطني . هذا مع الاشارة الى أن هذا المؤشر ليس بكاف على اعتبار أن العبرة هي في الارتباط الأمثل بين الحجم والتنمية وتوزع الانتاج والخدمات التي ينتجها الممواطنون ، ومدى إسهامها في تقوية الدولة في السلم والحرب .

ومعروف التوزع غير العادل للموارد الاقتصادية في العالم ، على اعتبار أنه لا يخضع لقاعدة أو نظام . ومن بين هذه الموارد فإن المواد الاستراتيجية لها تأثيرها الكبير في المجال السياسي كموارد الطاقة والوقود والمعادن الفلزية بالإضافة الى المحاصيل الغذائية ومحاصيل الألياف .

وهنا للتجارة الدولية ، عبر المواصلات بالطبع ، دورها في إعادة تـوزيع الموارد الاقتصاديـة بيـن دول العالم المنتجة والمستهلكة . فلنر بإيجاز هذه الموارد الرئيسيـة فيها يلى .

موارد الغذاء: الواقع ان توفر موارد الغذاء محلياً عنصر بالغ الأهمية في عناصر السيادة القومية للدولة؛ فإذا ما كان توفرها صعباً أيام السلم فإنه يكون مشكلة المشاكل أيام الحرب، من جراء الصعوبات في المواصلات واقتطاع جزء من العاملين في النشاط الزراعي للحرب، الأمر الذي يوجب الاحتياطي في الغذاء لأوقات الطوارىء مسبقاً والتقنين لاحقاً. أما الإعتماد على الاستيراد للمواد الغذائية من الخارج فهو عامل سلبي في قوة الدولة السياسية، بشكل عام في الظروف السلمية، أما في ظروف الحرب فيزيد صعوباتها. أما الاكتفاء الذاتي فغير متوفر بشكل مطلق أما في ظروف الحرب فيزيد صعوباتها. أما الاكتفاء الذاتي فغير متوفر بشكل مطلق لأية دولة (٥٩).

الموارد المعدنية: تتميز هذه الموارد عن سالفتها في كونها محددة الكمية وقابلة للنفاذ (نظرياً أكثر منه عملياً) وبالتالي يبدو وكأنها ليست العنصر الثابت في عناصر قوة الدولة؛ ومع ذلك فإليها يعود دور تحديد القوة السياسية للدولة، بالطبع عبر تطور قوى الانتاج التي تستعملها، وكما سوف نرى، بالإضافة الى كونها قابلة للخزن بأسهل بكثير من الموارد الغذائية (٦٠).

موارد الوقود: ومنها الفحم بأنواعه والبترول والخاز الطبيعي ، التي هي أكثر توزعاً في دول العالم من المعادن الفلزية (٦١). والتباين فيها بين الدول هنا أدى الى خلق مشكلات بالنسبة للدول غير الموجودة في قائمة الانتاج (أنظر الجدول في الهامش رقم (٦١)) والتي تضطر الى توليد الطاقة البديلة بتكليف أكثر أو استيراد الوقود من الخارج أيام السلم فكيف بها أيام الحرب . كها تنبغي الاشارة في هذا المجال الى الطاقة الذرية (المفاعلات النووية) غير الواسعة الانتشار لتباريخه ، ما خلا في بعض الدول المتقدمة كالولايات المتحدة والاتحاد السوفييتي ودول الاوراتوم في أوروبا (٦١)).

كما لا بد من الإشارة بهذه المناسبة الى المعادن الأستراتيجية المنتشرة في عدد

صغير نسبياً من الدول ، الأمر الذي تتأتى عنه أهميتها السياسية . كما أننا لسنا بحاجة لتبيان أهمية الصلب وعدد من المعادن غير الحديدية ، مثل الرصاص والنحاس والألمنيوم: والزنك والقصندير والمنغنيز والنيكل وغيرها ، والتي تدخل في الصناعة في وقت السلم والحرب . ولذلك تعمل كل دولة على التمسك بمصادر مواردها منها (٦٢) .

والواقع أننا تجاه ٤٥ دولة من دول العالم تعتمد في صناعة الحديد على خاماتها ومقومات الصناعة اللازمة لها ، في حين ٤/٥ انتاج الصلب العالمي يتأتى من ست دول أساسية (أنظر الجدول رقم - ٣ -) . وهنا فالاتحاد السوفييتي يصدر ما يفيض عن حاجاته من الصلب الى الخارج ، في حين تتمتع فرنسا بالاكتفاء الذاتي فيه : أما العديد من الدول الأخرى الصناعية والمنتجة للصلب فتستورد الأنواع الجيدة من الحديد الخارج وخاصة من كندا والسويد واستراليا والبرازيل وفنزويلا والهند (٦٣) .

جدول رقم ـ ٣ ـ الدول الرئيسية في انتاج الصلب سنة ١٩٧٣ (مليون طن متري)(*)

الانتاج السنوي	الدولة		
١٣٦,٨	الولايات المتحدة		
181,0	الاتحاد السوفييتي		
119,4	اليابان		
٤٩,٥	المانيا الغربية		
77,7	المملكة المتحدة		
۲٥,٣	فرنسا		
۲۱,۰	إيطاليا		
10,0	بلجيكا		
18, *	بولندة		
۱۳, ٤	كندا		
14,1	بتشيكوسلوفاكيا		

^(*) د. فتحي محمد أبو عيانة ، دراسات في الجغرافيا السياسية ، ص ١١١ .

كما تنبغي الإشارة إلى أنه بالرغم من أهمية دور استغلال الخامات المعدنية في قوة الدولة الاقتصادية فالسياسية ، فإن الـدور المحدد والمقـرر هنا يعـود الى عناصر قـوة

الدولة. الأخرى على المستوى التكنولوجي العام المؤدي الى التكنيك فطريقة انتاج الخيرات المادية والى علاقة الدولة بالدول الأخرى. هذا بالإضافة ، حسب رأينا ، الى نظامها الاقتصادي ـ الاجتماعي . فالواقع ان قوة الدولة ، كيها تصبح دولة عظمى تتوقف على مجموعة من العوامل الطبيعية والاجتماعية ، بمعنى الحضارية وتفاعلها عسر الزمن واختمارها عبر التاريخ . إنما يبقى الاقتصاد الصباعي نواتها الصلبة .

هذا وكها ذكرنا في بدء الفصل فالانتاج الصناعي هو مؤشر التقدم على المستوى العالمي لدرجة أنه بالإمكان اعتبار الدولة المتقدمة هي الدولة الصناعية عند الكلام عن النمو والتقدم في الإطار العالمي . وليس عبثاً القول أن الدول أو البلدان المتقدمة هي البلدان الصناعية والدول أو البلدان المتخلفة هي البلدان الزراعية (دول العالم الثالث على العموم) . والجدول التالي رقم - ٤ - يوجز لوحة توزع الانتاج الصناعي غير العادل بين أقاليم العالم المختلفة وكذلك الأمر بالنسبة لحجم السكان فيها .

الجدول رقم - ٤ - توزع الانتاج والسكان في التجمعات الدولية الاقليمية الرئيسية في أواخر الستينات (*)

الدولة أو الاقليم	النسب المثوية		من العالم	
γ 333333333.	الصناعة	السكان	النسبة المقارنة	
ـ الولايات المتحدة وكندا	40	٧	١: ٥	
ـ غرب أوروبا واستراليا	70	١.	Y : 0	
ـ دول الكوميكون	۲.	١.	1: ٢	
ـ اليابان	٥	٣	۳:0	
. بقية العالم	10	٧.	حوالي ۱ : ٥	

(*) د. فتحي محمد أبو عيانة ، دراسات في الجغرافيا السياسية ، ص ١١٢

الواقع ان كل دولة عظمى هي بالضرورة دولة صناعية . ويتأتى عن هذا السواقع ارتفاع مستوى دخل الأفراد ورفاههم فيها . كما يتأتى عن تفوق الدولة الصناعي تفوقها العسكرى على الاجمال .

وهناك شبه اجماع على تحديد الصناعات الاستراتيجية والتي تبلغ ٦ صناعات رئيسية يأتي في مقدمتها صناعة الحديد والصلب يليها الصناعات الهندسية والمعدنية إوصناعة السفن فصناعة الكيماويات لانتاج المفرقعات والأسمدة والاسمنت ، وبعد أ

ذلك تأتي الصناعة الغذائية وصناعة النسيج والملابس ثم صناعة السلع الاستهلاكية الأخرى . والغالبية العظمى من الدول المتقدمة ، بالطبع صناعياً ، كالولايات المتحدة وبريطانيا وألمانيا الغربية وغيرها تتميز بالتوازن الانتاجي فيها بين هذه الصناعات المختلفة ، كها يزيد انتاجها من كثير من عناصر هذه الصناعات المختلفة على استهلاكها المحلي فتصدر الزيادة أو الفائض الى الخارج .

ومن المؤشرات المعمول بها في الاحصاء والاقتصاد لقياس قوة الدولة الصناعية وبالتالي السياسية هو نسبة العاملين في الصناعة من جملة العاملين في الدولة (٦٤). على أن هذا المؤشر لا يمكن لوحده أن يكون المقياس لقوة الدولة الاقتصادية فالسياسية . فهناك بالاضافة اليه مؤشرات نصيب الفرد من استهلاك الطاقة وحتى من الحديد والصلب . ومع ذلك فحصة الفرد من الناتج الوطني وحصة القطاعات الاقتصادية الرئيسية التي شكلت هذا الناتج لها كبير الأهمية . هذا مع تحفظنا بالنسبة لحصة الفرد هنا ، على اعتبار أنها لا تعكس الواقع الحياتي المعاش وقبولنا بحصص القطاعات (٦٥) .

المواصلات

وإذا ما حاولنا النظر في دور المواصلات نرى أنها لعبت وتلعب دوراً في السياسة وكذلك الاقتصاد والاستراتيجية ، وهي عامل موحد للدولة وتشجع على التكامل بين السكان ، وشعورهم بالانتهاء والقومية . وهي على نوعين داخلية وخارجية .

وتلعب المواصلات المداخلية ، التي هي بمثابة الشرايين الرئيسية لربط أقاليم المدولة ببعضها البعض ، دوراً كبيراً في تأمين تماسك ووحدة الأمة والدولة . بالطبع إلى جانب هذا الدور السياسي هناك دورها الاقتصادي ، الذي ينعكس سياسياً في نهاية المطاف ، بالإضافة الى دورها العسكري النبي يتجلى فيها يعرف بالطرق الاستراتيجية .

هذا ومن الناحية التاريخية فدور المواصلات كان أيضاً سياسياً وعسكرياً واقتصادياً ، حسب رأينا في الوقت نفسه وكها ذكرنا الآن . ومن هذه الطرق ، طريق داريوس الكبير في بلاد الفرس وأيضاً الطرق من سيوسة الى سياردس والتي ربطت أطراف الامبراطورية في الأناضول وإيجه . وكذلك الأمر بالنسبة للطرق الرومانية التي أعطت ترابطاً للدولة المترامية الأطراف لمدة أربعة قرون وأيضاً طريق النيل في مصر . كمها أن الانكا (في القارة الاميركية) ربطوا كنوزكو العاصمة بالأطراف الشمالية والجنوبية للدولة وفتحوا الروابط بين الهضبات العالية وسهول الساحل . ومن هذا القبيل الطرق التي بنيت في ألمانيا أيام الحكم النازي وغيرها (٦٦) .

وتنبغي الإشارة الى أن معظم الدول، المتقدمة بالطبع، تملك شبكات من

الطرق أو الجلطوط الحديدية ، تشع من العاصمة الى الأطراف ، كما في فرنسا (أنظر الحريطة في الهامش رقم (٦٧)) وبريطانيا والاتحاد السوفييتي وغيرها . كما أن نمو اتحاد الولايات الاسترالية وكذلك الولايات الكندية ، كان يأتي بعد مد الخطوط الحديدية . وبهذه المناسبة فإن الصين تقوم حالياً ببرنامج ضخم لربط البلاد بالخطوط الحديدية . كذلك عملت الثورة الاشتراكية في روسيا على ازدواجية الخط الحديدي السيبيري ، والذي مد قبل الثورة ، ثم خرجت من هذا الخط فروع متعددة ، كما بالإمكان عزو فكرة « سيسيل رودس » في مد خط حديد القاهرة ـ الكاب الى حلمه بسيادة بريطانيا على كل افريقيا .

هذا وغالباً ما يدعم الشبكات الحديدية شبكات الطرق البرية والمجاري المائية . نقول هذا خصوصاً وأن الطرق البرية أكثر مرونة من الخيطوط الحديدية ، على اعتبار أنها يمكن أن تمد في مناطق شديدة الإنحدار ، وهي أقل تكاليفاً وأسرع إنشاءاً . ولذلك فأهميتها تنظهر إذا لم تكن الحركة كبيرة لدرجة تبرر مد الخط الحديدي وإذا كانت طبيعة الأرض مما لا يسمح بمدة .

أما بالنسبة للنقل المائي فهو أرخص من النقل البري لكنه أبطأ منه ، وبالتاني فتناسبة المحمولات الكبيرة الحجم والمخفضة السعر . كما أن النقل المائي يصلح بطبيعة الحال في الأجزاء الصالحة للملاحة من الأنهر والبحيرات الداخلية ، ولذلك كان إنشاء الأقنية التي تسهل النقل وتيسره بتفادي مناطق الشلالات واختصار المسافات . وهذا من المألوف في البلدان المتقدمة بالطبع . ومثالنا على ذلك الشبكات المائية العديدة التي تربط بين أنهر الاتحاد السوفييتي وكذلك بحيرات وأنهر الولايات المتحدة الاميركية ، لما في ذلك من خدمات جلى لاقتصاد البلاد .

أما المواصلات الخارجية فإنها تفترض التمييز بين نوعين من البلدان : الدول المعزولة في جزر كانكلترا واليابان ، والدول المداخلية المعزولة عن البحار كسويسرا وأفغانستان وبوليفيا . فالأولى تطلب حرية البحار والثانية المرور عبر البر الى البحر .

وتجدر الإشارة هنا الى بعض الدول التي تهيمن على بعض الطرق أو الممرات العالمية ، سامحة لمن تريد ومانعة لمن تريد من استعمالها ، كتركيا وهيمنتها على البوسفور والدردنيل : المدخل والمخرج للبحر الأسود ، وكذلك الدانمرك للدخول الى بحر البلطيك والخروج منه ، ومصر لقناة السويس ، الخ . . إنما لا بد من الإشارة هنا الى الإتفاقيات والمعاهدات الدولية بالنسبة لهذه الممرات الدولية . كما تجدر الاشارة حالياً الى منع بعض الدول من الحتراق مجالها الجوي من قبل الغير خوفاً من القذائف أيام الحرب والتجسس حتى أيام السلم .

الفصل الثامن عواصم الدول

كما أنه ليس من دولة من دون خطوط مواصلات تشبكها وتصل فيما بين مختلف مناطقها وتوحدها ، وأيضاً من دون مناطق حدود أو خطوط حدود ، أو كليهما معاً ، للحفاظ عليها من التدخل الخارجي والإشارة الى مدى سلطتها ، كذلك ليس من دولة من دون عاصمة .

إنما قبل استعراض موضوع العاصمة والتعرف على دورها وأهميتها وأنواعها لا بد من لمحة لدورها في الماضي - في التاريخ ، وخصوصاً الوسيط ، حيث ساد النظام الاقطاعي وحيث كانت تتحرك وفقاً لمزاجية الحاكم - الملك وبسهولة أصبحت شبه مستحيلة اليوم ، ما خلا بعض الإستثناءات ، التي سوف نرى واستعيض عن ذلك أحياناً بتجزئة مهامها ، كما سوف نرى أيضاً .

إذن فدور العاصمة قد تغير عها كان عليه في الأزمنة الماضية . فعندما يجري الحديث عن باريس كعاصمة لمملكة « الكابيتان » في فرنسا ، يتوجب علينا أن ننزع من أذهاننا أنها كانت تقوم بالدور الذي تقوم به لندن أو روما في الوقت الحاضر . وذلك لأن الطاقة الإدارية للحاكم الملك آنذاك كانت صغيرة من جراء تجزئتها فيها بين الأمراء الاقطاعيين ، كها كانت المواصلات صعبة والأعباء الحكومية محدودة . فالملك عاطاً بوزرائه وحاشيته كان يعيش لنفسه متنقلًا من ضبعة الى أخرى وخلفه حاشيته حاملة السجلات والأختام . وبناء عليه فالعاصمة آنذاك كانت تتفق ومكان وجود الحاكم . إنما يجب الإشارة الى أنه كان لكل حاكم مكانه المفضل . فشرلمان كان يحب مسقط رأسه «آخن» . وكان مثل هذا المكان المفضل ينال العناية الكبرى ، بالنسبة لغيره من الأماكن التي ينزل فيها الملك الحاكم ، فيها يعود لبناء القصور والحصون والكنائس ، على اعتبار أن الملك كان يقضي معظم وقته فيه . على أن الوضع أخذ فيها بعد بالتغير التدريجي من جراء شاولة الملك مركزة السلطة ، فلم تعد السجلات تنقل بعد بالتغير التدريجي من جراء شاولة الملك مركزة السلطة ، فلم تعد السجلات تنقل بعد بالتغير التدريجي من جراء أندن واختير قصر باريس المحصن والذي يقع في براء الحاكم ، فقد حفظت في برج اندن واختير قصر باريس المحصن والذي يقع في

إحدى جزر نهر السين كدار للمخطوطات . ومع الزمن أخمذت المخطوطات بالتزايد والأعمال الحكومية بالتركز في العاصمة . وأخيراً فإن ظهور النظم الديمقراطية واجتماع البرلمان في العاصمة كان له الأثر البيّن الواضح في تثبيت مكان ومكانة العاصمة .

هذا كما كمان لتطور الدور الذي تقوم به الحكومة في الوقت الحاضر وتعدد وتشعب وظائفها كبير الأثر في التزايد المضطرد لأهمية دور العاصمة ، التي ظهرت فيها الصناعات الحفيفة والخدمات المختلفة لتلبية حاجات رجال الإدارة فيها ، الأمر اللذي أدى الى نموها ـ العاصمة .

فالعاصمة هي العصب الرئيسي للجسم السياسي . فهي مركز الحكومة وحيث مهام الإدارة الرئيسية . ومن جراء معناها السياسي تصبح المدينة العاصمة أحياناً المركز الديني والثقافي والمالي والتجاري للبلاد ، مع عدم لزومية ذلك بالطبع . ففي السويد مثلاً العاصمة هي ستوكهولم ، أما المركز الديني فهو «أوبسالا» ، وفي الولايات المتحدة الاميركية ، بالرغم من كون. وشنطون العاصمة ، فنيويورك هي المركز الرئيسي للمال والتجارة . كذلك الأمر في ألمانيا الغربية ، حيث هامبورغ هي العاصمة التجارية وبون العاصمة السياسية .

هذا وهناك الى جانب العواصم السياسية الإدارية العواصم الثنائية كما في هولندا أو الأراضي الواطئة ، حيث «أمستردام» هي العاصمة الإدارية التي توجد فيها الإدارات الحكومية ومركز الملك و«لاهاي» التي يوجد فيها البرلمان . كذلك الأمر بالنسبة لبوليفيا حيث بلدة «سوكر» (Şucre) الصغيرة هي العاصمة الرسمية ولكن الإدارة الحكومية هي في مدينة «لاباز» .

وهناك أيضاً العواصم الثلاثية التي تختص كل منها بسلطة كها هو الأمر في اتحاد جنوبي افريقيا ، حيث السلطة التنفيذية في بريتوريا والتشريعية في مدينة الكاب والقضائية في بلوم فونتين . كها يجري الحديث منذ مدة في فرنسا عن توزيع الوزارات على بعض مدن الأقاليم . كها تنبغي الإشارة الى أن لسقوط العاصمة أثناء الحرب أثر نفسي كبير على المواطنين ، وذلك لأن العاصمة هي التي تستقطب الشعور القومي للأمة وحتى للأمم في الدول المتعددة القوميات المتساوية فيها بينها والمنسجمة المتناغمة بالتالي ، بحيث تشكل الرباط لها ، ولدرجة تصبح الرمز المقدس لدى الجميع - العاصمة .

هذا وتتعدى أحياناً العاصمة نطاق الدولة كمركزها الإداري الوطني لتصبح رمزاً يمتـد عبر حـدودها الى أنحـاء العالم بـإشعاعـه الديني أو الثقـافي أو التاريخي القـديم أو الحضاري الحخ . . . وهذه هي العواصم العليـا (Supercapitals) ذات القـدرة والنفوذ الأعظم ، كلندن عاصمة الامبراطورية والكومنولث فيها بعد وكذلك بـاريس وروما والقاهرة والقدس .

وغالباً ما تكون العاصمة أكبر مدينة في الدولة ، كباريس وليشبونة وأثينا والقاهرة ، الخ . . ، دون حتمية ذلك . فاستنبول كمدينة أكبر من أنقرة العاصمة في تركيا وكازابلانكا في المغرب أكبر من العاصمة الرباط ومونتريال في كندا أكبر من أوتاوا العاصمة البعاصمة البعاد تقريباً ، بالنسبة للعاصمة المخلة للدولة ، كلندن وباريس مثلاً . ومع ذلك فالعاصمة الوطنية القديمة تصمد في وجه العاصمة الجديدة ، بل حتى تقوى مكانتها التاريخية وتتأكد منزلتها كلما طال الزمن ، رغم زوال سلطانها السياسي الذي أخذته منها العاصمة الجديدة . وذلك لأنها تحتضن ، بشكل خاص ، تراث الماضي الحضاري وتحفظه . « فمنف » بعد زوال سلطانها بقيت لمئات السنين المكان الذي يجري فيه تتويج الفرعون الجديد ويحتفل فيه بعيد ميلاده (۱) . كما أن اسطنبول ما زالت أزهى وأجمل مدن تركيا وأكبرها وبفارق كبير بالنسبة للعاصمة الجديدة أنقرة . كما أن موسكو بقيت مدينة لها مكانتها الدينية المقدسة بالله أن عادت من جديد عاصمة للاتحاد السوفييتي .

الواقع ان المدينة التي تختار لتكون عاصمة البلاد تنمو بسرعة من جراء تضافر الظروف المختلفة من اقتصادية وسياسية فيها . فالادارة السياسية الحديثة تستوجب الاعداد الضخمة من الموظفين . كها أن تطور الحياة الاقتصادية الذي أدى الى نموها يؤدي الى التزايد الكبير في اعداد المؤسسات المالية والتجارية والخدماتية المختلفة . كها أن الجامعات والثقافة والفنون ومختلف النشاطات الحضارية تكون موضوع رعاية كبيرة فيها . فتتكاثر المظاهر الحضارية من مسارح ومكتبات عامة وحدائق وما ذكرنا من نشاطات مع الفنادق الفخمة التي يُجذب اليها السواح . وكل ذلك يزيد من حجمها ومن زخم النشاط الحضاري المتعدد الجوانب فيها . فأنقرة كانت مدينة متواضعة (٣٠ علد سكان موسكو مرات عدة منذ أيام الثورة حتى اليوم ، حيث أصبح سكانها حوالي عدد سكان موسكو مرات عدة منذ أيام الثورة حتى اليوم ، حيث أصبح سكانها حوالي العموم ، أكبر مدينة في الدولة ، دون حتمية ذلك بالطبع . فروما كانت أصخر من ميلانو ونابولي بعدد السكان وبفارق كبير ، لكنها فاقتها فيها بعد . ودمشق تخطت ميلانو ونابولي بعدد السكان وبيوت أصبحت أكبر المدن اللبنانية . أما الأبهة والعظمة والمظاهر حلب بعدد السكان وبيوت أصبحت أكبر المدن اللبنانية . أما الأبهة والعظمة والمظاهر عليه عليه المناه والمظاهر المهنانية . أما الأبهة والعظمة والمظاهر حلب بعدد السكان وبيروت أصبحت أكبر المدن اللبنانية . أما الأبهة والعظمة والمظاهر حلب بعدد السكان وبيروت أصبحت أكبر المدن اللبنانية . أما الأبهة والعظمة والمظاهر ولما كانت أصبحت أكبر المدن اللبنانية . أما الأبهة والعظمة والمظاهر ولما كانت أسبحت أكبر المدن اللبنانية . أما الأبهة والعظمة والمظاهر ولما كانت أصبحت أكبر المدن اللبنانية . أما الأبهة والعظمة والمظاهر ولما كانت أسبحت أكبر المدن اللبنانية . أما الأبهة والعظمة والمظاهر ولما كانت أسبحت أكبر المدن اللبنانية . أما الأبه والعظمة والمظاهر ولما كانت أسكان ولم كانت أصبحت أكبر المدن اللبنانية . أما الأبه والعشم ولم المدن ولم المدن ولم كانت أسبح المدن ولم كانت أسبح المدن ولم كانت ألب ولمدن ولم كانت ألب ولمدن ولم كانت ألب ولم كانت ألب ولمدن ولم كانت ألب ولمدن ولم كانت ألب ولم

⁽١) د. عبد الفتاح محمد وهبيه ، في جغرافية العمران ، دار الهضة العربية ، بيروت ١٩٧٣ ، ص ٩٥ . (فيما بعد د. عبد الفتاح شممد وهيبة ، في جغرافية العمران ص .) .

⁽٢) المرجع نفسه ص ٩٦ .

الحضارية التي أشرنا اليها فهي صفات تكتسبها العاصمة وتهتم برعايتها وزيادتها والحفاظ عليها ، بحيث تعمل الحكومات على جعلها رمزاً لحضارة الأمة .

وهناك أربعة أشكال من العواصم: العواصم المحورية المتكاثفة. وهي غالباً ما تكون مركز الانتاج الطبيعي للدولة وفي وسطها تقريباً ، الأمر الذي يؤدي الى إلتقاء خطوط المواصلات فيها وانطلاقها منها ، كباريس وسط سهل باريس والبلاد تقريباً ، ولندن وسط سهل لندن ، وبراغ في قلب بوهيميا . وهناك العواصم الحدودية الدفاعية ، وهي غالباً ما تكون في موقع استراتيجي منيع وعلى مفترق طرق هامه رئيسية ، كأدنبرة على مداخل اسكوتلاندة أو بكين وسورها العظيم ، وبولونيا التي غيرت عاصمتها ثلاث مرات لتواجه تغيير موجة العداء ، فكانت بوتزن تجاه الألمان فأصبحت كراكوف تجاه النمسويين ثم فارصوفيا تجاه الروس فيها بعد (٦٨) . وهناك العواصم الدينية ، التي لعبت دوراً فيها مضى وبقي بعضها اليوم «كلاسا» عاصمة العواصم الدينية ، وهي على نوعين القديمة كمدريد ، وسانت بطرسبورج (لنينغراد اليوم) الاصطناعية ، وهي على نوعين القديمة كمدريد ، وسانت بطرسبورج (لنينغراد اليوم) والحديثة التي هي عواصم إدارية كبرازيليا عاصمة البرازيل وكامبيرا عاصمة استراليا والحديثة التي هي عواصم إدارية كبرازيليا عاصمة البرازيل وكامبيرا عاصمة استراليا .

هذا والعواصم التاريخية قامت على الأنهر وشطآنها قريباً من البحر ، وهـذا يعود لأهمية المواصلات الماثية كليشبونة وأوسلو وأثينا وغيرها .

إنما بعد الحرب العالمية الثانية برز تيار جديد يرمي الى خلق العواصم في داخل البلا, وذلك للعديد من الأسباب ، منها جعل العاصمة في وسط البلاد لشد لحمة الوحدة الوطنية ، وكذلك محاولة الخروج من فساد العاصمة القديمة ، وأيضاً محاولة التوزيع للسكان وإنماء المناطق الداخلية البعيدة عن غيرها المتقدم ، وجعل العاصمة انعكاساً للتقدم الفني والمعماري والثقافي الحديث ؛ وخير أمثلة على ذلك « أسلام أباد » التي حلّت محل كاراتشي كعاصمة للباكستان و« برازيليا » (٧٠) بدلاً من ريو دي جنيرو في البرازيل و« أنقرة » بدل استنبول في تركيا .

أخيراً لا بد من القول ان أشكال أو أنواع العواصم التي ذكرنا مردها للظروف الاقتصادية وكذلك السياسية للدولة . كما أن تغيير موقع العاصمة يعود لتغير الظروف الاقتصادية وكذلك السياسية في الدولة (٧١) وأيضاً لنمو أو تقلص مساحتها (٧٧) الناتج في العمق عن الظروف الاقتصادية والسياسية أيضاً . وفي نهاية المطاف فإن نقل العواصم يرمز الى عدم الاستقرار ويشير الى الحاجة للتعديل السياسي أو الى تغييرات الدولة .

الفصل التاسع

التجمعات السياسية

كما أشرنا سابقاً الخوف من العدو والحاجة الى الأمن كانا أحد أهم عناصر بناء الدولة ، والأحرى القول تقويتها وتماسكها ، على اعتبار أن قيامها يعود ، كما أسلفنا ، في الجذور الى بزوز الملكية الخاصة لوسائل الانتاج . وقد كانت الدول تحاول الحصول على الأمان ، تاريخياً وحتى اليوم ، بتشكيل الاحلاف فيما بينها ضد العدو المشترك ، كتقارب فرنسا وبولونيا ضد المانيا قبل الحرب العالمية الثانية . إنما الغريب والعجيب في التاريخ ان اعداء الأمس يصبحون حلفاء اليوم والعكس ، فحتى سنة ١٩٤٥ كانت فرنسا وألمانيا عدوتين ، واليوم هما صديقتان ، وخلال الحرب كان الإتحاد السوفييي خليف الحلفاء ، وبعد الحرب بسنتين لم يعد لا حليفاً ولا صديقاً . كل ذلك يشهد على أن الأحلاف والصداقات هي مرحلية ووقتية ، وهي وسيلة لخدمة الأغراض والأهداف القومية ، وبالأحرى القول القومية لمصالح الطبقة المسيطرة اقتصادياً ، بحيث تتأمن مصالحها الاقتصادية ، وبالإمكان القول مؤخراً الأغراض والأهداف الغية المعائدية ، وحيث لا تزول المصلحة الاقتصادية أيضاً .

وفي هذا المجال فالخلاف الذي كان قائماً بين روزفلت وتشرشل وستالين أدى بعد مؤتمر بوتسدام الى سقوط أو ارتفاع الستار الحديدي ، عبارة تشرشل المشهورة ، وانشطرت أوروبا على الأثر الى معسكرين : معسكر الاشتراكية ومعسكر الرأسمالية ، الأول بزعامة الاتحاد السوفييتي والثاني بزعامة الولايات المتحدة الاميركية . هذا وبالرغم من ذوبان جليد الحرب الباردة فهناك حلفان لا ينزالان قائمين لهذين المعسكرين وموجهين ضد بعضها البعض وهما حلف شمالي الأطلسي (ناتو) الذي برز سنة ١٩٤٩ وهو يضم الولايات المتحدة الاميركية وكندا ومعظم دول أوروبا الغربية وبعض الدول الأخرى غير الأوروبية مثل تركيا وحلف معاهدة فرصوفيا الذي برز سنة ١٩٥٥ وهو يضم الإتحاد السوفييتي وبقية الدول الاشتراكية في أوروبا باستثناء يوغسلافيا .

وفي هذا الإطار لا بد من ذكر التجمعات الاقتصادية ، التي غالباً ما تشكل القاعدة الاقتصادية للأحلاف أو التجمعات السياسية . وهنا يوجد العديد من هذه التجمعات الاقتصادية الأحلاف أو التجمعات السياسية . وهنا يوجد العديد من هذه التجمعات الاقتصادية التي مرت بها أوروبا لتصل الى السوق الأوروبية المشتركة . أول الأمر مؤسسة التعاون والتطور الاقتصادي سنة ١٩٤٨ (for Economic Cooperation and Development - O.E.C.D. مساعدات مشروع مارشال ، وفي سنة ١٩٥٠ جرت الخطوات الأولى للتعاون والتداخل الاقتصادي فيها بين بلدان أوروبا الغربية (٧٣) عبر الخطوات التالية : سنة ١٩٥١ السوق الأوروبية شومان ، سنة ١٩٥٨ الوحدة الأوروبية للفحم والفولاذ ، سنة ١٩٥٨ السوق الأوروبية الحرة .

والسوق الأوروبية المشتركة تضم فرنسا وألمانيا الغربية وإيطاليا وبلجيكا وهولندا واللوكسمبورج ، وقد انضمت اليها مؤخراً انكلترا في سنة ١٩٧٤ ، هذا في حين ضمت منظمة التجارة الأوروبية الحرة بريطانيا والنروج والدانمرك والسويد والنمسا وسويسرا والبرتغال . والسوق الأوروبية المشتركة مرت بعدة مراحل وأخذت تنخفض فيها الحواجز الجمركية ، وكانت أنجح من منظمة التجارة الأوروبية الحرة .

والمرتجى أن تكون هذه السوق القاعدة الاقتصادية للتجمع السياسي المنشود أو الموحدة الأوروبية المرغوبة (البرلمان الأوروبي) . وفي أوروبا الشرقية برز مجلس التعاضد الاقتصادي فيها بين الدول الاشتراكية في أوروبا سنة ١٩٤٩ (كوميكون) .

وهناك العديد من التجمعات السياسية الاقليمية ، نكتفي بمجرد ذكر أسهاء البعض منها كمنظمة معاهدة جنوب شرقي آسيا (سياتو SEATO)، الجامعة العربية ، منظمة الوحدة الافريقية ، جمعية أميركا اللاتينية للتجارة الحرة الخرة الافريقية ، جمعية أميركا اللاتينية للتجارة الحرة الخرة ال

إذن فالتجمعات السياسية (أحلاف وتكتلات) بين الدول من الظواهر الملموسة والقديمة في العلاقات الدولية . وهي المحصّلة الحتمية للصراع على النفوذ والسلطان ومحاولة إيجاد التوازن في القوة والامكانات بين الدول المتصارعة ، عما ينتج عنه تجمعات متواجهة للدول باسم « المصلحة المشتركة » التي يعمل كل حلف على الحفاظ عليها والذود عنها . إذن فلا تحالف من دون مصلحة ، تجمع المتحالفين وتكون من الأهمية والحيوية بحيث تحملهم على التعاون فيها بينهم والعمل المشترك ، رغماً عها يمكن أن يكون فيها بينهم من خلافات ، فتصبح بالتالي ثانوية . وهنا بقدر ما تكون المصلحة المشتركة محددة ودقيقة بقدر ما يكون التحالف أكثر قدرة على الاستمرار . كها أنه للنجاح في التحالف لا بد من اتفاق يقوم بين الحلفاء على التدابير والخطوات الواجب الخاذها لتحقيق المصلحة المشتركة . وبالتالي فالتفاهم على الوسائل لا يقل أهمية عن التفاهم على الأهداف .

بعد هذا التمهيد الذي لا بد منه لرسم الإطار النظري ولو الضيق للموضوع ، يطرح نفسه السؤال الذي يختزله: ما هو الحلف ؟ فنجد الجواب عليه لدى الاستاذ ادوردز (Edwards) في قوله . يستعمل تعبير الحلف للدلالة على الالتزام التعاقدي ، من النوع السياسي أو العسكري ، المتبادل بين عدد من الدول ، والموجه ضد دولة محددة ولو لم تكن مسماة . مثل هذه الأحلاف تنشىء منظمات للسهر على تنفيذ أهداف الالتزام ، وهي عادة تتسم بالطابع الرسمي بتوقيع معاهدة أو اتفاقية »(١) .

كذلك يقول الاستاذدوشاسك (Duchacek) بهذا الصدد ما يلي: «عندما يكؤن للدول مصالح مشتركة فإنها يمكن أن تضيف اليها أحكاماً قانونياً (Legal Precision)، وتنشىء جهازاً للتنفيذ المشترك لسياساتها بعقد. . . تحالفات . والحلف يمثل تعبيراً عن مجموع مصالح سابق وجودها على وجوده . والحلف الذي لا يمثل مصالح مشتركة هو مجرد قطعة ورق بلا قيمة . وهدف السياسات المشتركة يمكن تنفيذها بغير حلف رسمي ؛ ويحدث هذا عندما تكون الدول على بينة كاملة من الانسجام التام لمصالحها فتتصرف وكانها في حلف ذلك هو حال العلاقة بين أميركا وبريطانيا منذ إعلان نظرية مونرو عام ١٨٢٣ الى الهجوم على بيرل هاربر (Pearl Harbour) عام ١٩٤١) (٢).

وعلى الأثر تطرح نفسها الأسئلة التالية :

١ ـ لماذا ومتى تقرر الدول التحالف ؟

٢ ـ ما الذي يقرر طبيعة وشكل التحالف ؟

٣ ـ ما هو شكل العلاقات في التحالف؟

٤ ـ ما هي دورة حياة الحلف (Life Cycle) وما الذي يحدد تطوره ؟

٥ ـ وأخيراً ما الذي يقرر متى وكيف ينتهى الحلف ؟(٣).

وفيها يلي سوف نكتفي بالإطار ليس إلا لهذه النقاط الخمسة التي تشكل نظرية الأحلاف الدولية . والمقصود به هنا هو الأحلاف والتكتلات الجماعية وليس الثنائية .

يعرّف قاموس العلوم السياسية الحلف كما يلي : « الحلف في القانون الدولي

David V. Edwards, International Policy Analysis, Holt, Rinhard and Winston Inc., N.Y 1964. (1) p. 206

Ivo D.Duchacek, Conflict and Cooperation among nations, Holt, Rinhard and Winston In (Y) Inc. N.Y.?, p. 407

⁽٣) نقلًا عن د. محمد عزيز شكري ، الأحلاف والتكتلات في السياسة العالمية ، عالم المعرفة ، المجلس الـوطني للثقافة والفنون والأداب ، الكويت ، تموز ١٩٧٨ ، ص ٨ . (فيها بعد د. محمد عزيز شكـري ، الأحلاف والتكتلات في السياسة العالمية ، ص . .) .

والعلاقات الدولية هو علاقة تعاقدية بين دولتين أو أكثر يتعهد بموجبها الفرقاء المعنينون بالمساعدة المتبادلة في حالة الحرب. سياسة الأحلاف هي بديل لسياسة العزلة التي ترفض أية مسؤولية عن أمن الدول الأخرى ، وهي تتميز كذلك عن سياسة الأمن الجماعي التي تعمم ، من حيث المبدأ ، مبدأ التحالف حتى تجعله عالمياً بحيث تردع العدوان وتتصدى له عند الضرورة »(٤).

ومن المعروف أن التحالفات قديمة قدم إنشطار العالم الى كيانات سياسية تتصارع على القوة والنفوذ . وهي بالتالي ضرورية لتوازن القوى بين الدول المتعددة . وأخذا دولة بالتحالف ليس مسألة مبدأ إنما مسألة ملاءمة . وبالتالي فالدولة إذا ما شعرت بالقوة وبإمكانية الصمود أمام أعدائها من دون دعم أحد تستغني عن الأحلاف . كما تنبغي الإشارة الى أن التحالف يتطلب وجود مجموعة مصالح مشتركة لقيامه . ويقول ثيوكيدايدس بهذا الصدد : « وحدة المصلحة هي الرباط الأكثر قوة بين الدول والأفراد »(٥) . وهذا ما يترجم في اللغة السياسية البسيطة بما معناه من أنه ليس من صداقة دائمة أو عداوة دائمة في العلاقات الدولية ، وبالتالي تزول الغرابة التي أبدينا أنف أبلنسبة لتحول أعداء الأمس الى حلفاء اليوم والعكس بالعكس .

كما تنبغي الإشارة إلى أن المصالح المشتركة بين الدول ليست بالضرورة دقيقة أو محددة باقليم جغرافي أو هدف معين مثلما كانت مصلحة اميركا وبريطانيا في حفظ توازن القوى الأوروبي . كما أنها ليست متعذرة على الدقة والتحديد عندما تتصل بعدو مرتقب .

هذا والتحالف المثالي هو الـذي يحاول تحويل جزء صغير من إجمالي المصالح المشتركة للدول المتعاقدة الى سياسات وتدابير مشتركة .

كما أن الأحلاف العامة غالباً ما تكون مؤقتة لزمن الحرب التي على أثرها تنفرط من جراء تصادم المصالح الفردية (تحالف الحلفاء والإنحاد السوفييتي في الحرب العالمية النائية). وبالتالي فالاعتماد في الأحلاف على المصالح المشتركة للدول الأعضاء يؤدي الى التمييز بين الأحلاف النشيطة أو الفعالة والأحلاف الفاشلة أو غير الفعالة.

ويبدو أن الأحلاف تنشأ حيث تتعرض أسس النفوذ السياسي ضمن تكتل ما للضعف بسبب التغيرات السياسية وحيث لا تكون الدول المستقلة فيها من القدرة بحيث تقاوم الخصم الخارجي بدون مساعدة أو تحد من تضاؤل الاستقلال السياسي الناجم عن الانضمام للحلف. وبالإمكان جمع الذي ذكرنا في فرضية عامة لادوردز في

Joseph Dumner, dictionary of Political Science, Vision Press Ltd., London 1765, p. 16. (§)

⁽٥) نقلًا عن د. محمد عزيز شكري ، الأحلاف والتكتلات في السياسة العالمية ، ص ١٣ .

الصيغة التالية: « تشكل الدول حلفاً عندما تواجه تغييراً جديداً ومهدداً في الوضع العسكري وتحاول الدولة المسيطرة فيه طرقاً جديدة لتدعيم مركز قوتها في مواجهة الخصم ومركز نفوذها على حلفائها إذا تعرض أحد المركزين للخطر »(١).

هذا والأحلاف تتطور مداً وجزراً ، بمعنى يتزايد عدد الدول الداخلة فيها فتقوى وتشتد أو يقل عدد الدول فيها فتضعف وتتدهور (موقف فرنسا من الأطلسي والصين من تحالفها مع السوفييت) .

هذا والتكامل السياسي وما يسبقه من تكامل عسكري من الأمور الهامة والفاعلة في حجم الحلف وقوته أو العكس ـ ضعفه .

كما يرى البعض: «أن الحلف يؤمن بطرق ما بديلاً لسباق التسلح لأن أحد البواعث على إقامته هو زيادة قدرات الدول المعنية دون زيادة سلاحها »(٧). هذا في حين يشكك آخرون بجدوى الأحلاف ككلوز كنور (Klaus Knor) الذي يقول: «إن القوة المسلحة أقبل فائدة إما بسبب مشروعيتها المحدودة أو بسبب الخوف من التصاعد في استخدامها ، فإن الأحلاف ينبغي أن تكون أقل مما كانت عليه »(٨). ويقول بورتون : «إن التنافس العسكري بين مجموعتين متصارعتين وشيوع القطبية الثنائية (Bipolarisation) في البنيان السياسي الدولي لا يفشل في تحقيق مزيد من الأمل فحسب ، بل يساهم بإطراد في زيادة التوتر وجعل الخلاف أكثر حدوثاً . إن الأحلاف لا تفشل فقط في تحرير أعضائها من الانفاق الزائد على التسلح بل تخلق تنافساً بين كتل من الدول مما يحتم مزيداً من الإنفاق »(٩) .

إذن فالأحلاف والتكتلات بين الدول تعكس بوضوح كلي التعاون الدولي القائم المحدد الأهداف ونطاق العضوية والمصالح المشتركة التي أدت اليها . وبالتالي فقد تكون أكثر ملاءمة لممارسة المدول سياساتها الخارجية من التجمعات الأكبر والأبعد أهدافاً والأوسع عضوية كالأمم المتحدة ، حيث واضح تضارب المصالح الفردية للدول الأعضاء مع المصلحة المشتركة بحيث ينعدم التجانس فيها ، والذي لا غنى عنه لنجاح أي شكل من أشكال التعاون المنظم . بتعبير آخر أن الأحلاف والتكتلات الاقليمية أكثر واقعية من وجهة نظر المصلحة القومية للدول المطامحة للنفوذ من التجمعات السياسية الدولية الفضفاضة بالنسبة للمصالح المشتركة والأهداف الاقليمية للدول .

Edwards Ibiden p. 215-216 (1)

⁽٧) د. محمد عزيز شكري ، الأحلاف والتكتلات في السياسة العالمية ، ص ٢٩ .

Klaus Knor, on the uses of Military Power in the Nuclear Age, Princeter NJ 1966, p. 152- (A) 153

⁽٩) نقلًا عن د. محمد عزيز شكري ، الأحلاف والتكتلات في السياسة العالمية ، ص ٣١ .

الفِصل العاشر الجيوبوليتكا

من الناحية التاريخية ، برز مصطلح « الجيوبوليتكا » الى الوجود قليلًا قبل الحرب العالمية الأولى ، وامتد خلال كل أوروبا الوسطى فيها بين الحربين ، ليشمل العالم تقريباً مع الحرب العالمية الثانية .

معنى الجيوبوليتكا وتحديداتها

الواقع انه ليس من تحديد واحد مقبول لدى الجميع لهذه الكلمة . فكثيراً ما تستعمل عوضاً عن عبارة « الجغرافية السياسية » (كما لدى الجغرافي الاميركي ويتلسي الذي يستعمل لفظة جيوبولتيكا كإختصار للفظتي الجغرافيا السياسية) وكالابن البكر للجغرافيا البشرية . وبالتالي فالعبارة لا تدل بالضرورة على مضمونها ، لذلك فالتحليل اليقظ هنا ضروري من أجل التمييز بين الدراسة الموضوعية لعوامل الجغرافية السياسية ومزايدات القوى السياسية . وللوهلة الأولى يبدو أن الجيوبوليتكا عبارة عن الجغرافية والسياسة معاً . وبالتالي فهي بديل للجغرافية السياسية ، إنما ذلك غير صحيح وحتى غلط كبر .

الواقع ان كل المعاني ، التي استعملت فيها كلمة الجيوبوليتكا ، تعود الى استعمال الجغرافيا كعلم في خدمة الحكومات أو الدول . وضمن هذا الإطار تستعمل عبارة الجيوبوليتكا بثلاثة معان .

أولاً بمعني مركز قوة الدولة ، والمستمد ، لحد بعيد ، من الظروف الطبيعية (٧٥) ، وكثيراً ما يأخذ بهذا المعنى بعض المتخصصين في الموضوع والمعلقون والصحفيون والكتاب .

ثانياً بمعنى مرادف للجغرافية السياسية التطبيقية (أنظر الهامش رقم (٢)) المميز عن تاريخ ومبادىء نظرية الجغرافية السياسية . ويأخمذ بهذا المعنى بعض الكتاب

اليقطين . وبهذا المعنى أيضاً ، فهي تتعاون مع العلوم التطبيقية الأخرى ، وذلك بأخذها بشمولية وتطبيقية الظروف الطبيعية المحيطة بالدولة ، بحيث تصل الى النتائج عبر الدراسة الموضوعية والحيادية .

ثالثاً بمعنى السياسة الوطنية المتأثرة بالوسط الطبيعي ، بمعنى القائمة على الدراسة الجغرافية للدولة ، حيث التأكيد على المظهر الجغرافي للعلاقات الخارجية ، وهذا هو المفهوم الواسع للجيوبوليتكا . ويأخذ بهذا المعنى عدد كبير من الكتاب والمهتمين بهذا الموضوع . وبهذا المعنى غالباً ما يوضع البلد المعنى تجاه باقي بلدان العالم ، مع التشديد على ناحية واحدة من مصالحه هي الأمن القومي أو السياسة الخارجية . وهذا هو المعنى الأكثر ما يكون استعمالاً وشيوعاً ، وهو الأوحد في أوروبا الوسطى ، مهد بروز التسمية . وهذا المعنى المحدد رغم سعة مفهومه يتجلى بأكثر ما يكون من الوضوح في الحركة الألمانية ، فيما بين الحربين العالميتين الأولى والثانية .

إنما كل هذا ليس من العلم بشيء . والجيوبوليتكيون الذين أخذوا بهذا المعنى الثالث استعملوا فقط شكل وطرق الجغرافية ليصلوا الى أن الوسط والظروف الطبيعية هي التي تحدد تصرفات المجموعات السياسية ، وحتى تصرفات الكثير من السياسيين اللذين يجهلون ظروف وشروط الوسط الأرضي . وذلك على اعتبار ان الجيوبوليتكا تبحث العلاقات فيها بين السياسة والرقعة الأرضية (وتهدف بصفة خاصة الى تحويل المعلومات الجغرافية الى ذخيرة علمية يتزود بها قادة الدول وساستها »(١) .

هذا ومن الخطأ اعتبار الجيوبوليتكا كنظرية وعقيدة تجذرت فقط في أوروبا الوسطى أو الأرض الألمانية . فهي لم تنتشر فقط في البلدان التي تغاطفت مع السياسة الألمانية التوسعية ، أمثال ايطاليا واسبانيا واليابان ، على اعتبار أنه لا بد من التذكير هنا بالبريطاني مكندر حول الأراضي الداخلية ، وبإيمان الولايات المتحدة الاميركية القوي بالبريطاني مكندر عول الأراضي الداخلية ، وبإيمان الولايات المتحدة الاميركية القوي بين ١٨٣٠ و١٨٦٠ ، والتي كانت على أساس محاكمات تعتبر نموذجاً للجيوبوليتكا .

وبالتالي، وبعد أن رأينا المعاني الثلاثة التي تتلبس بها الجيوبوليتكا، لنحاول تحديدها فنرى أنها مفهوم سياسي كاذب يستعمل في المصطلحات الجغرافية لايجاد مرتكز لسياسة غزو واستيلاء الحكومات الرأسمالية على أراضي الغير، وذلك بالاستناد الى الظروف الطبيعية الجغرافية وخصائص السكان العنصرية. وهنا فإن المنطلقات النظرية لمفهوم الجيوبوليتكا تعتمد على دور معين للبيئة الجغرافية في حياة المجتمع البشري وعلى فكرة عدم تساوي العروق. وتغذى هذه النظرية في الدول الامبريالية

⁽١) د. محمد عبد الغني سعودي ، الجغرافيا والمشكلات الدولية ، مقدمة ص ١٤ .

لفرض الدعاية للسياسة التوسعية والحرب العدوانية .

حتى الآن ونحن نستعرض معنى الجيوبوليتكا من رؤيا انتقادية ، بالنسبة للمدرسة البورجوازية ، لنصل الى تحديدها الماركسي . لذلك وعملاً بالمنهج المقارن الذي دأبنا عليه لا بدلنا الآن من استعراض تحديداتها البورجوازية .

منجوهر الجيوبوليتكا هنا يكمن في تحليل العلاقات السياسية الدولية في ضوء الأوضاع الجغرافية وتركيبها . وبالتالي فالاختلاف _ عبر الزمن _ في الأوضاع الجغرافية _ غير الثابتة من جراء تطور التكنيك والتكنولوجيا _ لا بد وأن يؤدي الى التباين في الأراء الجيوبوليتيكية المتأتية عنها . ويقول هـ . ج . مكندر بهذا الصدد « لكل قرن جيوبوليتيكيته . وإلى اليوم فإن نظرتنا الى الحقائق الجغرافية ما زالت ملونة بمفاهيمنا المسبقة المستمدة من ماضى تلك الحقائق وذلك لاغراض عملية »(٢) .

نشعر على الفور ، بل نلمس لمس اليد وبشكل مباشر هنا أثر التفكير الحتمي على المسرح الجغرافي ، بالرغم من التحول الذي ينتابه _ عبر الزمن _ من جراء تطور التكنيك والتكنولوجيا الذي هو في جوهره رفض للتفكير الحتمي المذكور ، باستئناء نسبيته ، كما أنه قبول صارخ لطريقة انتاج الخيرات المادية (محصلة تطور التكنيك والتكنولوجيا) ، حيث يصبح المقرر قوانين التطور الاجتماعي _ علم الاجتماع وليس العلوم الطبيعية _ الحتمية الجغرافية _ . فإذن نحن هنا في العمق تجاه تناقض في صلب تفكير المدرسة البورجوازية .

هذا كها أن فكرة مكندر « لكل قرن « جيوبوليتيكيتـه » دليل عـلى عدم علميتهـا والتي سوف تتأكد فيها يلي مباشرة .

فقبل القرن التاسع عشر كانت الأوضاع الجغرافية تقوم على التوزيعات المناخية وأشكال سطح الأرض الاقليمية ، في حين قامت في القرن التاسع عشر على توزع الكتل القارية . أما اليوم ، وحسب مكندر ، فإن الأوضاع والحقائق الجغرافية تقوم على الترابط بين توزع أشكال سطح الأرض وأشكال الحركة . على أن الحوار الجاري بين الاختصاصيين في الموضوع يشير الى أن هذه الأوضاع والحقائق الجغرافية سوف تقوم في القرن القادم على توزيع الكتل السكانية والتكاملات الاقتصادية والتي يعطي لها وزنها الحقيقي الكافي اليوم .

فهل أكثر من ذلك دليل على التغيّر وبالتالي استحالة القانونية وعدم علمية الجيوبوليتكا التي تبرهن على الحتمية بما هو نقيض للحتمية : طريقة انتاج الخيرات

H.J. Mackinder, Democratic Ideals and Reality, Holt, New-York 1942, p. 29 (1)

المادية . كيف تكون محاولة البرهنة على الحتمية (علوم طبيعية) بطريقة انتاج الخيرات المادية (علوم اجتماعية) .

وإذا ما تساءلنا عن هدف وغرض التحليل هنا نرى « أن التنظيم الجيوبوليتيكي قد يخدم أغراض البحث التأملي أو أغراض تخطيط السياسة والدعاية ، أو غير ذلك من أغراض السياسة العملية . مثال ذلك أعمال الجيوبوليتيكيين الألمان خلال العهد النازى »(٣) .

من المعروف أن التأمل عملية ذاتية ، ومع ذلك ليسمح لنا التأمل بهذا البرأي « التأملي » ، إنما بعين العلم الموضوعية فنرى لا علمية الجيوبوليتكا مجدداً .

وبالمناسبة فهذه اللفظة « جيوبوليتكا » « إرتبطت بالمدرسة الألمانية ونظرتها الضيقة العدوانية التوسعية . وكان صاحب التفاسير العديدة الخاصة بالتوسع الأرضي هو هوسهوفر وأتباعه في معهد ميونيخ »(٤) .

هذا وتعريف الجيوبوليتكا كها ورد في مجلة « الجيوبوليتكا » التي كان يرأس تحريرها هوسهوفر هو « بأنها العلم الذي يربط السياسة بالأرض ، فهي تعتمد بذلك على الأسس الجغرافية وخاصة الجغرافية السياسية ، فالجيوبوليتكا تمهد للعمل السياسي وتعطي الأسس اللازمة للحياة السياسية . . . الجيوبوليتكا يجب أن تكون الضمير الجغرافي للدولة »(٥) (٧٧) .

يستخلص من هذا التعريف أن دراسة الجيوبوليتكا تنير لمن يدرسها ، طريق العمل السياسي في المستقبل وتظل كصوت الضمير مذكّرة السياسيين بما يتوجب عليهم القيام به لصالح بلادهم . على أن ذلك لا يعني أنها مرادف للاستراتيجية ، « لأن الجيوبوليتكا تساعد على تشكيل أغراض العمل السياسي وفي نفس الوقت تقترح الوسائل التي يمكن بها تنفيذ هذا العمل (7) . في حين أن الاستراتيجية في معناها العام هي « فن استخدام القوة (the art of using Power) أو بمعنى آخر هي فن القيادة في الحرب بأجمعها ، وبذلك تتضمن الخطط العامة لاعداد المعارك ، وقد اشتقت من كلمة ستراتيجوس (Strategus) اليونانية ، بمعنى القائد ، وتقوم بوضعها القيادات كلمة ستراتيجوس (والجوية متعاونة . ويختلف مفهوم الاستراتيجية عن التكتيك العليا البرية والبحرية والجوية متعاونة . ويختلف مفهوم الاستراتيجية عن التكتيك

H. and M. Sprout, Geography and International Politics in Revolutionary change, Journal (*) of Conflict, Resolution IV, N° 2, p. 152.

⁽٤) د. محمد عبد الغني سعودي ، الجغرافيا والمشكلات الدولية ، مقدمة ص ١٤ .

J. Preston, J. Clarence, eds American Geography Inventory and Prospects, Syracuse 1954, (*) p. 172.

⁽٦) د. محمد عبد الغني سعودي ، الجغرافيا والمشكلات الدولية ، ص ١٥ ٪.

(Tactics) ، الذي هو فن القيادة على أرض المعركة ذاتها . فإذا كانت الاستراتيجية هي التخطيط الذي يوضع لكسب الحرب ، فالتكتيك يوضع لخوض كل معركة على حدة ، وقد أخذت الكلمة أيضاً من كلمة تاسين اليونائية ، وهي فعل معناه يهيىء للحرب (V).

هذا كها « تتغير الاستراتيجية والتكتيك ، حسب النظروف ، وان التكتيك أكثر تغيراً ومرونة ، حسب ظروف كل معركة وحالبة العدو وتكتيكاته . فإذا قلنا الاستراتيجية الكوكبية ، فهي إذن فن استخدام القوة ولكن على المستوى العالمي »(^) .

وأوتومول ، أحد كتاب معهد ميونيخ وأحد أتباع هوسهوفر يعرّفها بما يلي « تعني الجيوبولتيكا بالدولة ككائن حي ، فهي تبحث الدولة من حيث علاقتها ببيئتها ، بحجالها ، وتحاول حل جميع المشكلات الخاصة بمجالها الأرضي ، فالجيوبوليتكا إذن تعنى بدراسة المطالب المكانية للدولة ، بينها تتفحص الجغرافيا السياسية ظروف مجالها الأرضى »(٩) .

« وبوضع الجغرافيا في خدمة التوسع السياسي تهب الجيوبوليتكا نفسها لمشكلات المستقبل . وهل مطالب الدولة المكانية وجدت حلا لها ؟ وإذا لم تكن قد وجدت حلا في السبيل الى تنفيذها طبقاً للظروف في الجغرافيا ؟ وفي أي اتجاه يجب أن يكون التغيير ؟ فالجيوبوليتكا نظام ينزن ويقيّم موقفاً ما ، وفي النهاية يبحث عن الطريق العملي لتنفيذ السياسة »(١٠).

أما الجغرافي الاميسركي ويغرت (Weigert) فيلذهب الى «أنها الجيوبوليتكا ـ استعمال الأسس والمبادىء الجغرافية ، في لعبة القوة » ، بينها يعرّفها تيلور بأنها « الجغرافيا السياسية مشحونة بالعواطف ، ومن ثم تكمن فيها دعوة للعمل »(١١) .

وبالمناسبة فإن أقدم فكرة جيوبوليتيكية هي التي وردت عند أرسطو في كتابه السياسة ، حيث يرد ما معناه من أن موقع اليونان الجغرافي في الاقليم المناخي المعتدل أهل الاغريق للسيادة العالمية على شعوب الشمال البارد والجنوب الحار . وهنا واضح

⁽٧). د. محمد عبد الغني سعودي ، الجغرافيا والمشكلات الدولية ، الباب السادس ـ آراء في الاستراتيجية الكوكبية ، ص ٥١٨ .

⁽٨) المرجع نفسه .

⁽٩) نقلًا عن د. محمد عبد الغني سعودي ، الجغرافيا والمشكلات الدولية ، مقدمة ص ١٥ .

N. Pounds, Political Geography, MacGraw Hill 1963, p. 407 (11)

G.R. Taylor, Geography of a Air Age, Institute of International Affairs, London, 1954, (11) p. 37

كل الوضوح دور الحتمية الجغرافية وتحولها الى الحتمية التاريخية في السيادة على الغير .

والتحليل الجيوبوليتيكي الذي عرّفنا هدفه وغرضه يقوم على موضوعين أساسيين هما :

- وصف الوضع الجغرافي وحقائقه كها تبدو بالارتباط بالقوى السياسية المختلفة .
- وضع ورسم الاطار المكاني الذي يحتوي على القوى السياسية (الدول) المتفاعلة المتصارعة (١٢٠).

إنما تنبغي الإشارة الى أن الصعوبة في هذا التحليل ، الذي كان سهلاً في الماضي ، تكمن في كون تفاعل القوى السياسية يؤدي الى تغيّر الإطارات المكانية بشكل سريع مع الزمن بحيث يصعب تنظير محدد في التحديد الجيوبوليتيكي (٧٨) .

ففي الماضي وحتى نهاية القرن التاسع عشر كانت القوى الدولية الرئيسية عبارة عن ارتباطات بالامبراطوريات الاستعمارية الأوروبية . كها أن مراكزها كانت محددة بنطقة ضيقة في أوروبا ودول البحر الأبيض المتوسط البحرية (٧٩) . ولذلك فالمحاولات الجيوبوليتيكية كانت سهلة وقد تزامنت أو تلاحقت بفعل الصراع الزمني . وقد كونت بمجموعها قلب العالم آنذاك أو « العالم ذي الأهمية » حسب تعبير جيمس فيرغريف، الذي يقول «أن هذا «العالم ذا الأهمية» مكن شعوبه وسكانه، بحكم أوضاعه الجغرافية الخاصة من تطوير وإنماء موارد بلادهم المحلية في البدء ومن ثم التوسع في اقاليم المناطق الخارجية الأقبل نمواً وتقدماً للحصول على مواردها »(١٢)).

أما اليوم فالكتل السكانية والتكاملات الاقتصادية الايديولوجية وطموحات الشعوب فقد كسرت الاحتكار السابق لمراكز القوى العالمية الشمالي وأخذت تظهر بوادر مراكز قوى عالمية جديدة (الهند، الصين، البرازيل). وهنا بالذات يمكن التساؤل عن إمكانية قيام الشيء نفسه في العالم العربي.

مما استعرضنا من فكر جيوبوليتيكي يتضح رد التطور الى الأوضاع الجغرافية وبالتالي الى الحتمية الجغرافية التي تؤدي الى الحتمية التاريخية . على أن الحقيقة والواقع هما ، على ما يبدو لنا ، في مستوى التطور الاقتصادي لبعض المناطق ، وحيث التدرج من المتوسط الذي كان قلب العالم في التاريخ القديم الى شمالي أوروبا في التاريخ الوسيط فالحديث . وانفلاش اليوم الى بقع مختلفة من العالم ، مرده ليس الى الجغرافيا

⁽١٢) د. محمد رياض ، الأصول العامة في الجغرافيا السياسية والجيوبوليتكا ، ص ٦٧ .

J, Fairgrieve, Geography and World Power, Univ. London Press 1951, p. 257

والطبيعة بـل الى التفاعـل الجدلي بـين الانسـان والـطبيعـة عبـر الاقتصـاد المتضمن التكنولوجيا والتكنيك ، وحيث للأوضاع الجغرافية كحتمية جغرافية الدور النسبي ـ في الإبطاء أو الاسراع ـ ليس الا وكها مر معنا مراراً وتكراراً وكها أسلفنا في العرض في هذا القسم ـ الجغرافيا السياسية والجيوبوليتكا والقسم السابق ـ الجغرافيا الاقتصادية .

والآن بعد أن تعرفنا على مفهوم الجيوبوليتكا ومن رؤيا انتقادية لنتعرف عليها في التاريخ قديمه وحديثه .

الجيوبوليتكا في التاريخ الجيوبوليتكا في التاريخ القديم

تجلت الجيوبوليتكا آنذاك في الشرق في سياسة الوحدات الجغرافية المتكاملة مثل الأودية النهرية: وادي النيل الأدن حيث تكونت الدولة المصرية القديمة، وما بين النهرين حيث تكونت دول سومر وأكاد وبابل وأشور، ووادي الأردن حيث لجأ لبوط وقومه على أثر انفصالهم عن ابراهيم الخليل الذي فضل حياة التنقل والرعي بين المضاب الخضراء.

وفي زمن هذه الدول المذكورة بقيت الجبال والصحارى مناطق متميزة كل التميّز عن الدولة ، بمعنى خارج حدود الدولة ، إنما في إطار امتداد نفوذها السياسي . وقد نتج عن ذلك اضطرار هذه الدول الى إقامة الحدود مع المعسكرات المجندة في مناطق حركة الرعاة المستمرة لاجبارهم على احترام الدولة والاقتصار على العلاقات التجارية وعند الضرورة ضربهم لاخماد ثوراتهم وكذلك غزواتهم شبه المستمرة . وبالرغم من ذلك فقد تمكن الرعاة من اجتياح بابل وممالك العراق القديمة مراراً كما اجتاحوا مصر (الهكسوس) (٨١) .

وبناءً عليه فالصراع المدائم بين الحضر والسدو (لنتذكر هنا ابن خلدون) وما يسمى مجازاً بين الأخضر والأصفر أدى الى التغييرات المستمرة في التركيب السياسي والعسكري لدول الشرق الأوسط. ومع ذلك فقد ظهرت دول قوية في الهضاب المحيطة ، سيها في هضبة إيران (ميديا والأخمينيون) وهضبة الأناضول (الحثيون). وللأمثلة المفصلة بالإمكان مراجعة الهامش رقم (٨٢).

للوهلة الأولى يظهر جلياً ارتباط الجيوبوليتكا بالحتمية الجغرافية ، مع العلم أن مصطلح جيوبوليتكا لم يكن معروفاً آنـذاك . إنما هـذا الأمر يفترض أن لا يحجب عنا رؤية لوحة التطور الاقتصادي لهذه الحضارات الزراعية (لتتذكر هنا كتاب الحضارة والأنهر التاريخية الكبرى ؛ انظر القسم الأول : الجغرافيا الاقتصادية ـ التاريخ والنظرية والتنظيم) التي قامت على عمل الرقيق . فالنظرة المتحركة تجعلنا نوقن أن النهر هنا

أصبح بمثابة الاختزال للوسط الجغرافي وبالتالي المحرّك للحتمية الجغرافية واستنتاجاً الحتمية التاريخية . إنما كل ذلك كان ولا يزال رهناً بالتطورات التي تنتاب قوى الانتاج المحركة لعمل العبيد . وقد كان الوسط الجغرافي هنا عاملاً مساعداً ولدرجة كبيرة (النهر والماء في الزراعة) بحيث طغى على مستوى التطور الحضاري عبر قوى الانتاج ولدرجة احتجب هذا الأخير وحتميته وبقي النهر (اختزال الوسط الجغرافي) معبراً عن هذه الحتمية الجغرافية وكأنها أو كأنه المقرر لتطور هذه الحضارات وراسم استراتيجيتها السياسية والعسكرية عبر حماية الحدود بالمعسكرات من غزوات البدو وعبر مد رقعة الدولة لتجري الحرب على غير أراضيها مع الرعاة الزاحفين هرباً أمام من هم أقوى منهم في الصحارى والجبال بحثاً عن الأخضر ، بمعنى الخضرة ـ المراعي .

يتضح مما ذكرنا أن الجيوبوليتكا هنا وفي أي مكان آخر انعكاس للواقع القائم والتجارب التي مر بها ، وما محاولات التنظير لـه إلا انعكاساً للمصلحة العملية لمن ينظّر ضرورة بقاء هذا الواقع لخدمة مصالحه .

أما بالنسبة للاغريق فلم يشكلوا دولة بكل ما في الكلمة من معنى بل مجموعة دويلات (لنتذكر الدولة ـ المدينة) التأمت في تركيب حضاري شامل قاعدته الاقتصادية التجارة البحرية الواسعة الممتدة من البحر الأسود الى الحوضين الشرقي والغربي للبحر الأبيض المتوسط، وتركيبه الفوقي نظام الدولة ـ المدينة بما أفرزته من حضارات متماثلة متباينة (اسبارطة، أثينا،) في شمولية الحضارة الاغريقية .

لذلك فالجيوبوليتكا الاغريقية تعكس الارتباط بالأقاليم المناخية العامة العالية ، بعكس الجيوبوليتكا الاقليمية البيئة المحددة لدول الشرق الأوسط . وهنا فاقدم ما وصل الينا هو خريطة هيكاتيوس (Hecateus) في القرن السادس ق . م . ، وقد قسم العالم فيها الى إقليمين مناخيين : البارد حيث أوروبا وشمال آسيا والدافيء حيث آسيا وافريقيا . وقد رأى هيكاتيوس في بيئة الاقليم الدافيء الظروف الطبيعية الملائمة لسكن الانسان وتكويس القوى الدولية . أما في السقرن الخامس ق . م . أيضاً فقد قسم بارامنيدس (Paramenides) العالم الى خمسة أقاليم مناخية : إقليم شديد الحرارة وإقليمان شديد البرودة وإقليمان معتدلان . وقد شكلت أقاليم بارامنيدس الأساس الذي أقام عليه أرسطو سياسته ، حيث رأى في الاقليم المعتدل الذي يسكنه الاغريق الاقليم الذي يحمل في حناياه بذور القوة .

وهنا فالتمايز بين الدول ـ المدن يعود لأشكال سطح الأرض المختلفة . فمثلاً فإن إقليم «أتيكا» الذي لعب دوراً مميزاً ولفترة طويلة في السياسة الاغريقية ، هذا الاقليم يعود نموه السياسي وازدهاره الحضاري للظروف الطبيعية التي أهلته ليكون آمناً

من الغنزو . وأصبح بالتالي إقليم اتيكما من فقره الطبيعي مكانماً يُلتجا إليه . وذلك عكس إقليم هيلاس الغني الذي أدى غناه الى جعله مسرحاً للصراع المندائر ، حسب تيوسيدايدس (Thucydides) .

فكما نرى فالجيوبوليتكا واضح ارتكازها هنا على الوسط الطبيعي أو الجغرافي . إنما النظرة البورجوازية الحديثة هذه لهما لا تعكس قاعدتها الاقتصادية القائمة على التجارة البحرية التي تعوّض فقر الأقاليم وتفسر قوة الدولة .. المدينة والدور السذي لعبته على مسرح التاريخ السياسي في بلاد الاغريق .

وإذا ما انتقلنا الى الرومان أول ما يستلفت انتباهنا الجغرافي الروماني الشهير سترابون والقائل ان القوى العالمية مركزة في الأقاليم القارية الكبيرة وليس الأطراف البحرية للقارات، وبالتالي فأوروبا هي مركز هذه القوى. كها يرى أن الجزء المسكون من العالم يتألف من ثلاث كتل قارية هي : أوروبا وليبيا (افريقيا) وآسيا ، وان أذرع المحيط وخلجانه وبحاره تشكل هذه القارات الشلاث ، حيث القارة الأوروبية هي الأكثر ما يكون ملاءمة للتطور والإزدهار الحضاري .

ويبدو أن سترابون هو أول من أشار في تقسيمه الى « العالم ذي الأهمية » واللذي حدّده بامتداد « من أعمدة هرقل (جبل طارق) الى خليج المحيط الشرقي (البنغال) ومن ايرنا (ايرلندا) الى سيناسون (سيلان ، سريلانكا) . . أما الأراضي التي تقع على حدود ذلك الاقليم فهي غير مسكونة . . . ولا تهم الجغرافي . . فالعلم بها لا يعطي أية معلومات يمكن الإفادة منها سياسياً . . . خاصة إذا كانت جزراً لا يستطيع سكانها إعاقتنا أو إفادتنا تجارياً ها المالية . . .

هذا كها تنبغي الإشارة الى أن فكرة وجود أكثر من عالم مأهول بالبشر ، وبالتالي إمكانية وجود أكثر من نواة للقوى العالمية ، لم تحظ باهتمام الاغريق ولا الرومان حتى أيام سترابون . على أن بذور هذه الفكرة انتشرت في الأفكار الشائعة آنذاك عن القارة المغفودة و أطلانتس و التي ورد الحديث عنها في جمهورية أفلاطون على أنها الدولة المثالية الفوية القادرة على رد اعتداء أية دولة في أية قارة . إنما الروماني ميلا (Mein) يؤكد على أن الاقليم المعتدل الجنوبي مأهول بالبشر . بالإضافة الى ذلك انتشرت فكرة وجود أرض جنوبية هائلة المساحة (Terra Australis») . على أنه رغم كل ما ذكرنا بقيت أفكار سيادة أوروبا القارية قائمة ثابتة لا يتنازعها شيء من الافكار الاخسرى التي استعرضنا .

أما بطليموس الجغرافي المروماني الذائع الصيت في التاريخ القديم فقد رفض

⁽١٤) مملاً عن د عمد رياض، الأصول العامة في الجغرافيا السياسية والجيوبوليتكا ، ص ٧٧ .

فكرة وجود محيط كامل من البحار حول الجنريرة الأرضية . كما اعتبر أن الأرض تمتد نحو الشمال والجنوب والشرق في أراض غير معروفة وحتى مجهولة . وبالنسبة للجغرافيين القدامي فتجانس المظاهر الطبيعية كان الشرط لتحديد الاقليم الذي يتميز عن غيره بمظاهر متباينة عن مظاهره . فهيرودوت قسم آسيا الى أشباه جزر واستعمل الخلجان حدوداً ، في حين فضل سترابون استعمال الفواصل الأرضية حدوداً كبرزخ السويس بين آسيا وليبيا (افريقيا) وجبال طوروس بين آسيا وأوروبا .

على أن الصورة الجيوبوليتيكية الفريدة للامبراطورية الرومانية ارتسمت بأفكار الجغرافي الروماني الكبير بليني (Pliny) الذي استعمل طرق الحركة البرية والبحرية لتحديدها . فقد أوضح أن نفوذ روما الاقليمي يمتد في اتجاهات مختلفة حول البحر الأبيض المتوسط وبشكل يتوافق مع امتداد شبكة الطرق الرومانية . كها أشار الى انتهاء هذه الطرق أحياناً الى عوائق نهرية كالراين والدانوب والفرات والنيل . وبناء عليه تصبح نهايات الطرق الرومانية الإطار المجدد للدولة في أقاصي أطرافها . هذا بالإضافة الى الإطار الداخلي المتمثل في طرق الملاحة البحرية في المتوسط الذي سيطرت عليه روما سيطرة كاملة طوال أيام مجدها .

يشعر المرء هذا بوضوح بأشر الحتمية في رسم الصورة الجيوب وليتيكية للدولة والمستمدة من الإمتداد المساحي الأرضي للظروف الطبيعية وخصوصاً من شبكة الطرق البرية والبحرية ودورها في تماسك الدولة وقوتها . هذه الشبكة من الطرق استحدثت لأجل هذا التماسك في الدولة وشد لحمة أجزائها وتسهيل وعقلنة إدارتها ، حيث تضاف إذن الإمكانية الجغرافية ، وحيث يتبدى الفعل وردة الفعل من جراء ذلك فيها بين الطبيعة والإنسان لدرجة رؤية الحقيقة المتجلية في القاعدة الاقتصادية الديناميكية المتطورة لروما - فالامبراطورية الشاسعة التي اقتضت ضرورة بناء الطرق البرية والأخذ بالبحرية لتأمين استمرارية قوة روما الاقتصادية التي مدتها بالقوة العسكرية لتأمين استمرارية المقوة العبيد قوة عمل نظام الرق فرضت استمرارية الحروب) .

وبالتالي فالحقيقة ان أفكار بليني لم ترسم الصورة الجيوبوليتيكية للامبراطورية الرومانية بقدر ما هي مستمدة من واقع الحال الذي انتهت اليه هذه الامبراطورية وقد فسرت هذه الأفكار في الحقيقة حديثاً من قبل المفكرين الجيوبوليتيكيين البورجوازيين لتنظير وتبرير الواقع القائم للامبراطورية الرومانية . هذا الواقع المتوجب الدفاع عنه لابقائه على ما هو عليه لأنه امتداد للحتمية الجغرافية عبر الحتمية التاريخية في السياسة فنصبح أمام الجيوبوليتكا ، التي يراد لها ، من قبل منظريها ، البورجوازيين بالطبع ، أن تكون أبدية وخالدة ، بالرغم من التطورات التي تنتابها ، لاعطائها الصبغة بالطبع ، أن تكون أبدية وخالدة ، بالرغم من التطورات التي تنتابها ، لاعطائها الصبغة

العلمية ، أفالبرهنة على أنها برزت في أعماق التاريخ القديم لتفسير الواقع التاريخي القائم ، وتقوم بهذا الدور اليوم في محاولة للبرهنة على صحتها التي دحضناها مراراً وبرهنا على عدم علميتها وحتى كذبها الفاضح .

الجيوبوليتكا في التاريخ الوسيط

في الأعصر الاسلامية تركز اهتمام الجغرافيين العرب وبالأساس على الجغرافيا الوصفية والاقليمية والفلكية وعلى رسم الخرائط. على أنه في إطار الجغرافيا الاقليمية لكل دولة أو اقليم على حدة ظهرت معالجة موضوعات الجغرافيا السياسية على مستويات متباينة. وبوجه عام فإن النظرة الجيوبوليتيكية العربية الاسلامية قسمت العالم المأهول، الذي تجلى لها في النصف الشمالي من الكرة الأرضية، الى قسمين رئيسيين هما: أوروبا في المشمال وأفريقيا وآسيا في الجنوب. وفي الواقع فإن النظرة العربية هنا لم تكن لتميز بين افريقيا وآسيا بل اعتبرتها كتلة خارجة واحدة. ورأت العربية هنا لم تكن لتميز بين افريقيا وآسيا بل اعتبرتها كتلة خارجة واحدة. ورأت أوروبا وافريقيا مع آسيا - واللذين شبه يتصلان في مضيق جبل طارق وفي بحر أوروبا وافريقيا مع آسيا - واللذين شبه يتصلان في مضيق جبل طارق وفي بحر مرمرة. وقد تركز وتأكد هذا التقسيم من جراء توافقه مع الانقسام الديني الحضاري. وقد تركز وتأكد هذا التقسيم من جراء توافقه مع الانقسام الديني الحضاري. العربي الطابع بشكل عام والى شماله يوجد العالم المسيحي الأوروبي باستثناء الخلافة العربي الطابع بشكل عام والى شماله يوجد العالم المسيحي الأوروبي باستثناء الخلافة الاسلامية في الاندلس (إسبانيا في أوروبا).

وبالتالي فالأفكار الجيوبوليتيكية العربية رمت ، وبشكل عام ، الى السيطرة القارية القارية السياسية وفي الوقت نفسه السيطرة التجارية على هوامش البلدان القارية المسيطر عليها (على غرار ما نُظر له بالنسبة لروسيا لدى مكندر فيها بعد إنما برؤيا عكسية تتماشى ومصلحة بريطانيا) . وقد تجلى هذا الأمر بالسيطرة التجارية البحرية والبرية التي امتدت الى المحيط الهندي وشرق آسيا ووسطها و افريقيا الزنجية . وفي ما ذكرنا صورة الخلاف بين الامبراطورية الاسلامية في أوجها والامبراطورية الرومانية في أوجها ، والذي يتركز في موقع القلب القاري وتوجهه الى الهوامش على البحار . فروما ركزت على القارة الأوروبية والبحر المتوسط في حين ركزت بغداد على العالم الأفرو آسيوي والمحيط الهندي . وبالتالى فالقاعدة الاسلامية كبيرة وتمتد على مساحة أرضية . أكبر تشمل مسطحاً أرضياً وبحرياً واسعاً بالمقارنة مع روما (٨٣) .

الواقع ان هذا التفسير لما انتهى اليه كل من الامبراطورية الاسلامية والرومانية والمقارنة بينها ليس سوى النقل المواقع التاريخي وإلباسه لباس الجيوبوليتكا على ما يبدو لنا . وذلك للبرهنة على صحة الجيوبوليتكا في التاريخ الجديث ، عبر التكرار لواقعها التاريخي في البرمان والمكان كدليل لصحيحها العامية . ولن نكسر وهنا دحضنا

للجيوبوليتكا للواقع القائم أو المرتجى قيامه أو عدمه والدفاع عنه والاحتفاظ به تبعاً لانتهاء الجيوبوليتكا للواقع القائم أو المرتجى قيامه أو عدمه والدفاع عنه والاحتفاظ به تبعاً لانتهاء المنظر لها . على أن التاريخ يشير الى استحالة المديمومة والخلود لأي دولة كانت وبالتالي فالجيوبوليتكا تفتقد « علميتها » بمحاولتها فرض الاستاتيكية لما هو ديناميكية في التاريخ وبالتالي متحرك في الجغرافيا استناداً الى ترابط الزمان بالمكان ولتحريك الزمان بتاريخيته وتوزع الدول المكاني في جغرافيتها .

إنما على أثر الكشوفات الجغرافية الكبرى ، التي تأتت عن الكشوفات البحرية الكبرى (كولومبس ، غاما ، ماجلان) تغيرت وبشكل جذري النظرة الجيوبوليتيكية القارية ، التي كانت موجهة نحو الحضارات العليا في الشرق الأوسط والبحر المتوسط والعالم الاسلامي ، وتحول مركز القوى الى أقاليم الهامش الأوروبي الغربي في البرتغال واسبانيا وهولندا وفرنسا وبريطانيا . وذلك لاتضاح سهولة ومرونة الطرق البحرية البعيدة عن التصارع العسكري والسياسي للدول المارية الاسلامية والبعيدة كذلك عن صعوبات النقل البري . وبناء عليه تطورت السيطرة البحرية وتأثرت بها بشكل شبه كلي الأفكار الجيوبوليتيكية على أثر نجاح تشكل الامبراطوريات الاستعمارية الواسعة .

الواقع ان الجيوبوليتيكيين يبحثون في ما انتهى اليه واقع الحال لينظروه كضرورة غير مفتشين ، وعن وعي كلي ، عن الاسباب التي أدت إليه ، والمركزة في تبطور قوى الانتاج المتأتي عن تطور التكنيك والتكنولوجيا في نهاية المطاف . فالواقع أن الانتهاء الى موضوع الامبراطوريات الاستعمارية هنا عبر بلدان الاطراف ما هو إلا محاولة لتجميد. واقع الاستعمار الذي شمل العالم على أثر الحرب العالمية الأولى . وما الجيوبوليتكا في النهاية ، منذ البدء حتى اليوم ، في محاولة فلشها التاريخي من الحاضر الى الماضي ، إلا التبرير عبر الحتمية الجغرافية وبواسطة الحتمية التاريخية ، التبرير للاستيلاء على أراضي الغير المسيطر عليها ، بواسطة الأشكال الجغرافية للمسطح الأرضي ، في حين أن المحرك للأمر يكمن في تطور قوى الانتاج وكها ذكرنا والذي يحرك للبحث عن الاسواق المسيطرة عليها بالاستيلاء على أراضي الغير (المستعمرات) ، وذلك قديماً وحديثاً . . .

الجيوبوليتكا في التاريخ الحديث

أول من اهتم من المحدثين بهذا الموضوع هو الفيلسوف الألماني « ايمانويل كانت » . فقد عالج هذا الموضوع برؤيا « الدولة العالمية » التي تجلت له كامر قائم على طبيعة الأشياء ، مستنداً الى الأمور التالية :

أولاً _ ان الطبيعة قـ د حبت الانسان بـإمكـانيـة السكن والعيش في كـل أجـزاء العالم ،

ثانياً _ إن الطبيعة قد بعثرت الانسان نتيجة استمرار الحروب مما أدى الى سكن الناس في معظم الجهات القابلة للسكن ،

ثالثاً ـ ان العاملين السابقـين معاً قـد أجبرا الانسـان على أن ينهي حـروبه دومـاً بعقد صلح وإقامة السلام(١٥) .

كما رأى كانت في رغبة الدول الأوروبية إخضاع بعضها البعض السبب للحروب الدائمة فيما بينها . وبالتالي فإيجاد إتحاد اوروبي من دول مستقلة حرّة أمر يمكن أن يؤدي الى السلام في العالم ، على اعتبار أن أوروبا أيام «كانت » كانت تسيطر على أقدار العالم السياسية .

لا بد لنا هنا من وضع النقاط على الحروف بالنسبة لرؤيـا كانت الجيـوبوليتيكيـة هذه .

فبالنسبة للعامل الأول فالواقع أن الطبيعة لم تحب الانسان بإمكانية السكن والعيش في كل أجزاء العالم ، بل تعاطيه الجدلي معها (عكس رؤيا الحتمية الجغرافية) مكنه ، عبر تطور طريقة انتاج الخيرات المادية ، ومع النزمن ، من السكن والعيش في كل أجزاء العالم ، وحتى تقريباً ، والتي أصبحت شبه منتوج اجتماعي من جراء تحولها من وسط طبيعي الى وسط جغرافي .

هذا ويبدو لنا أن في العامل الثاني وخصوصاً في عبارة « . . . مما أدى إلى سكن الناس في معظم الجهات القابلة للسكن » ، حيث التخصيص ، تناقضاً مع العامل ، الأول ، حيث الاطلاق الذي انتقدنا .

أما العامل الثالث فلا نرى فيه حتمية الارتباط التي رآها كانت بالعاملين الأول والثاني والمؤدية الى الصلح والسلام . نقول هذا سيها وأن الحروب تاريخياً بقيت مستمرة بعد كانت ولا تزال حتى اليوم وان تحولت الى محلية أو إقليمية ولم تعد عالمية من جراء توازن الرعب وخصوصاً النووي بين الجبارين .

الواقع بالنسبة للاتحاد الأوروبي انه كان بمثابة فكرة أيام كانت وفكرة مستقبلية ورؤيا رائدة ، لكن الظروف لامكانية قيامها لم تكن متوفرة ، ونعني بذلك الظروف الاقتصادية (وهذا ما يفسر فشل نابليون إقامة هكذا اتحاد أوروبي) . فتطور قوى الانتاج لم يكن بعد قد بلغ الحد الذي يؤدي بها الى تخطي الحدود القومية والانتقال الى الكونية عبر الشركات المتعددة الجنسيات والمشاريع المشتركة والأسواق الاقليمية الكبرى (السوق الأوروبية المستركة) وغيرها مما يشكل الأساس والقاعدة الاقتصادية الجديدة

⁽١٥) نقالًا هن هـ. جمد ويافس ، الأصول الدامة في الحافراهيا السياسيه راجليونوليتكا ، ص ٧٥

لهكذا اتحاد ، أصبح واقعاً قائماً اليوم في أوروبا (البرلمان الأوروبي) من جراء تشكيل هكذا قاعدة لم تكن متوفرة أيام كانت ونابليون وتوفرت اليوم : السوق الأوروبية المشتركة والمشاريع المختلفة الثنائية والمتعددة الأطراف في إطارها .

على أن مؤسسي الجغرافيا الحديثة لم يكونوا من مؤيدي آراء كانت وأكدوا على مفهوم الاقليمية المرتبطة بالأنماط أو الأشكال الاقليمية . فقد أصبحت هذه الأفكار الاقليمية الأساس الذي قامت عليه الجيوبولتيكا في التاريخ الحديث .

وتقوم هذه الأشكال الاقليمية على أشكال توزيعات اليابس والماء وخطوط فصل هذه التوزيعات فيها بينها . فمثلاً ترى إحدى هذه الأفكار الجيوبوليتيكية أنه يتوجب التركيز على الكتلة القارية المؤلفة من أوروبا وآسيا وافريقيا معاً ، حيث يوجد ٥٦٪ من محموع مساحة اليابس العالمي و٤٨٪ من السكان(٢١) . وهذه الكتلة القارية الكبيرة والمؤلفة في واقع الحال من القارات الثلاث المذكورة _ أوروبا، آسيا، افريقيا _ كها رأينا محاطة بمسطحات مائية هائلة تبلغ ثلاثة أضعاف مساحة اليابس . وهذه هي فكرة الجزيرة العالمية » ، التي قال بها مكندر ، وهي ترتبط بأكبر مساحة من الأرض اليابسة التي تشكل مركز ثقلها .

هذا في حين ترى أفكار جيـوبوليتيكيـة أخرى التركيز عـلى النصف الشمالي من الكرة الأرضية ، حيث أوروآسيا وشمال افـريقيا وأميـركا الشمـالية والـوسطى ، والتي تشكل ٦٠٪ من مساحة اليابس العـالمي و٤٠٪ من السكان(١٧) . ومحـور هذه الفكـرة الجيوبوليتيكية هو مسطحات الماء والهواء التي تربط أوروآسيا بأميركا .

بالإضافة الى ما ذكرنا هناك الأفكار الجيوبوليتيكية التي تركز على المحيط الأطلسي كالرابط بين الاميركيتين وأوروبا وافريقيا معاً. فهذه القارات الأربع والمحيط الـذي يربط بينها تشكل التكتل الأرضي ذا الأهمية في العالم، استناداً الى كثافة العلاقات التجارية وخطوط المواصلات البحرية والجوية المركزة في المحيط الأطلسي بالمقارنة مع بقية المحيطات.

وقد نتج عن هذه الأفكار الجيوبوليتيكية نظريات استراتيجية متعددة وحتى متباينة أحياناً ، منها استراتيجية الجزيرة العالمية التي تؤكد أن من يحكم أوروآسيا (حيث قلب العالم) قد يحكم العالم . هذا في حين هناك نظرية استراتيجية مرتبطة بالجزيرة العالمية إنما مغايرة كلياً لفكرة قلب العالم التي ذكرنا الأن ، وهي تقوم على التحكم بأطراف الجنزيرة العالمية المتمثلة في أشباه الجزر الضخمة حول أوروآسيا :

⁽١٦) د. محمد رياض ، الأصول العامة في الجغرافيا السياسية والجبوبوليتكا ، ص ٧٦ .

⁽١٧) المرجع نفسه .

أوروبا (كشبه جزيرة لأسيا) والشرق الأوسط والهند وجنوب شرقي آسيا. فمن يحكم هذه الأطراف قد يحكم العالم. وهناك نظرية تقول بأن النفوذ العالمي قد يقوم على حكم العالم القطبي. بالإضافة الى ما ذكرنا هناك نظرية توفيقية ترى إمكانية قيام تعادل في ميزان القوى العالمية بين قوتين أو ثلاث على المستوى العالمي .

بالرغم من كل ما ذكرنا الآن يبقى القاسم المشترك الأكبر بين النظريات الاستراتيجية للأفكار الجيوبوليتيكية الارتباط النسبي بالأوضاع الجغرافية والارتباط المسلق المصيري والمقرر بطريقة انتاج الخيرات المادية ، حيث التكنيك وتطوره عبر الزمن .

وكل هذه النظريات الحديثة تعود في أصولها الى القرن الماضي الى الجغرافيا الحديثة ، التي تأسست على أيدي كل من الكسندرفون همبولمدت وكارل ريتر ، واللذين قالا بالعلاقات المتبادلة بين الانسان والدولة والوسط الطبيعي..

وأفكار ريتر في الموضوع تطورت وانتهت الى التقسيمات الاقليمية داخل الكرة الأرضية الموحدة . فقد قسم في البدء العالم الى قسمين أساسيين هما الأرض (القارات) والماء (المحيطات) والحدود بينهما دائرة عظمى تمر من بيرو الى جنوب آسيا . ثم قسم اليابس الى قسمين : العالم القديم والعالم الجديد . ويتميز العالم القديم بالتشابه المناخي الكبير لامتداده الشاسع مع درجات الطول من الشرق الى الغرب على طول دوائر عرضية محددة . هذا في حين أن العالم الجديد تظهر فيه التباينات المفاجئة الكثيرة لامتداده الهائل وشبه الكلي على الكرة الأرضية من الشمال الى الجنوب(١٨) .

وبناء عليه يعتبر ريتر القارات بمجموعها وحدة طبيعية كاملة ، إنما يصل إلى أقسام متميزة وكل منها لها شخصيتها داخل كل قارة . كما قسم ريتر المحيطات الى حوضين : الأطلسي والباسيفيكي . وقد لقيت آراء ريتر التفسير الجيد في أواسط القرن التاسع عشر على يد الجغرافي الفرنسي أرنولد غويو الذي إستخلص منها أن العالا القديم هو عالم جبال وهضاب وسهول ، إنما محدودة الاستغلال ، في حين أن العالم الجديد يتميز بسهوله الغنية التي تشكل ثروته . وفي مجال المفاضلة بين المحيطين يالأطلسي والباسيفيكي رأى الأول أكثر ملاحة ومليئاً بالبحار الداخلية وانحدارات سواحله سريعة سواحله هيئة ، في حين الثاني أكثر المحيطات اتساعاً وانحدارات سواحله سريعة ووعرة (١٩) .

⁽١٨) د. محمد رياض ، الأصول العامة في الجغرافيا السياسيه والجيوبوليتكا ص ٧٧ ــ ٧٨ .

⁽١٩) أنظر (١٩) A. Guyot, The Earth and Man, trans, e.e. Felton, New-York, 1889, p. 331

لا نزال ، فيا استعرضنا ما لدى ريتر وغويو ، في إطار الأوضاع الجغرافية التي جعلت هذا الأخير ـ غويو أول جغرافي يؤكد على أهمية الموقع المركزي للقارة الأوروبية داخل المحيط « الذي هو في الحقيقة الطريق الرئيسي في العالم » . وهنا بالإمكان القول أن أفكار غويو الجيوبوليتيكية استمدت من نظرة ريتر الى القارات على أنها كل طبيعي متكامل . كذلك إحدى أهم أفكار غويو في الموضوع هي أن زعامة العالم آخذة في الانتقال من أوروبا الى أميركا الشمالية ، أما الثانية فهي ان القارات تنتظم في ثلاث محموعات مزدوجة ، واحدة الى الشمال والثانية في جنوبها . وان الشمالية تغطي الجنوبية حضارتها ومدنيتها (لنتذكر حوار الشمال والجنوب اليوم) . كما يعتقد غويو بأن آسيا كانت مهد الحضارة التي نضجت في أوروبا فيما بعد وان أميركا هي نقطة النهاية العظمى لهذه العملية الحضارية . بالإضافة الى ذلك فقد أعرب غويو وبأسلوب صوفي غامض عن اعتقاده بأن وحدة السلالة وروابط الديانة المسيحية والقرب المكاني هي الأسباب التي تجذب وتصوغ وحدة القارات الشمالية .

كما يتضح فنحن هنا تجاه انتقال حضاري عبر الأطلسي مرده ليس الربط لهذا المحيط بين أوروبا وأميركا الشمالية بل الانتقال لهذه الحضارة التي نمت بفضل تطور قوى الانتاج الهائل، عبر الحاجة لمالكيها للمواد الأولية من جهة وعبر الحاجة الى الهجرة للفائض من قوة العمل فيها من جهة ثانية. وقد لاقى كلا الحاجتين الأرض البكر العذراء، فنبت عليها من تلاقي السواعد الفتية بالأدمغة المبدعة في العالم الجديد ما طور الحضارة الأوروبية المهاجرة الى قمة مادية انتاجية أين منه ما وصلت اليه في مهدها في أوروبا، إنما بمزيد الأسف فقد فقدت هذه الحضارة في رحلتها عبر الأطلسي أصالتها وإنسانيتها وكل ما أفرزته المقدمات الفكرية للثورة الفرنسية. وفي محطتها الأخيرة ، على ما يبدو ، أميركا الشمالية ، فقد أفرزت السيطرة المادية على عطتها الأخيرة ، على ما يبدو ، أميركا الشمالية ، فقد أفرزت السيطرة المادية على النظرة الجيوبوليتيكية المسجمة كل الانسجام مع الفلسفة البرغماتية التي ترعرعت النظرة الجيوبوليتيكية المسجمة كل الانسجام مع الفلسفة البرغماتية التي ترعرعت أيضاً في أميركا الشمالية . أما طريقة الحياة الاميركية ـ كحضارة مفرغة من مضمونها الثقافي والانساني لدرجة التفسخ والانحلال ـ التي تغزو العالم فهي سلعة من السلع الثقافي والانساني لدرجة التفسخ والانحلال ـ التي تغزو العالم فهي سلعة من السلع التي لاجلها ولأجل انقاذ اقتصادها تؤمن وتعمل أميركا وعلى الضبط الولايات المتحدة التي بالامبريائية الاقتصادية وحتى الاستعمار الجديد الى جانب القديم .

القوى القارية في الجيوبوليتكا

مكندر والجزيرة العالمية

ف. راتزل ، الجغرافي الألماني ، هو من مؤسسي الجغرافيا السياسية ، كها رأينا ، وكذلك الجيوبوليتكا ، حيث تنعدم الحدود بينهما ـ الجغرافيا السياسية والجيوبوليتكا ـ

لدرجة التساوي ، وحيث عالمج المكان والموقع معالجة أصولية مقارنة بين الدول (أنظر الفصل الثالث : تاريخ الجغرافيا السياسية والجيوبوليتكا) منتهياً الى وجود الروابط القوية بين القوى القارية والقوى السياسية .

هذا وتنبغي الاشارة الى أن راتزل عندما كان يكتب ، في القرن الماضي ، كان متأثراً بالجو العلمي المفعم ، آنذاك ، بطغيان نظرية دارون التطورية في العلوم البطبيعية ، الأمر الذي جعله يرى في الجغرافيا السياسية فرعاً من فروع العلوم الطبيعية ؛ كما أسس فكرة المكان على أنها عنصر مؤثر في الصفات السياسية للجماعة أو الجماعات التي تسكن هذا المكان وفي الوقت نفسه هي تؤثر فيه . أما بالنسبة للموقع فرأى فيه الملون للمكان بحيث يعطيه الصبغة التي تجعله دائم الاختلاف عن غيره من الأماكن ؛ الأمر الذي يؤدي الى جعل الدولة ، كل دولة مميزة عن غيرها من الدول بهذه الصبغة المميزة .

وأفكار راتزل النطورية تجلت بوضوح كلي في القوانين السياسية للدولة ، والتي سبق وأتينا على ذكرها (راجع الفصل الثالث: تاريخ الجغرافيا السياسية والجيوبوليتكا) ، حيث تتحدد أماكن الدول ومواقع هذه الأماكن . ومنبع هذه القوانين يكمن في قناعة راتزل أن الدولة كائن عضوي : كينونة بيولوجية حدودها الأرض وكذلك كينونة معنوية وخلقية مستمدة من ارتباط الإنسان بارض يعمل فيها ويحصل على حاجاته للعيش والتعايش من مصادرها المختلفة ، بحيث يحتاج الى حمايتها وحماية حياته .

وبالإجمال فقوانين راتزل السبعة للدولة وبالأحرى للنمو الأرضي للدولة ترتبط بالمكان والموقع ، فحسب رأيه كل نشاطات الإنسان وصفاته وكذلك كثافة السكان في الدولة ، كل ذلك ليس سوى نتاج الموقع والحجم والبيئة الطبيعية والحدود ، وفي الموقت نفسه كل ذلك نتاج المكان .

وتنبغي الاشارة بهذه المناسبة الى اهتمام راتزل الخاص بالحدود السياسية التي اعتبرها العضو الخارجي للدولة (كالجلد بالنسبة لجسم الانسان)، وبذلك تمد الباحث بالدليل والبرهان على مراحل تطورها نمواً أو ذبولاً وبالتالي قوتها أو ضعفها.

ولعل أهم ما انتهى اليه راتزل هو الروابط التي رآها بين القوى القارية والقوى السياسية . وبالمناسبة فقد ظهر لراتزل كتاب في سنة ١٩٠٠ كان التركيز فيه على دور أهمية البحر كعنصر موحد عظيم في الحضارة البشرية . كما رأى راتزل في هذا الكتاب في المحيط الهادىء « عيط المستقبل » ، حيث بعض الدول المطلّة عليه ستصبح من القوى العالمية . وقد أسهب راتزل في هذا الكتاب في الحديث عن الصراع للسيطرة على العالم فيها بين القوى القارية والقوى البحرية واستنتج أن العنصر النهائي في هذا

الصراع سيكون بجانب القوى القارية (٢٠). وذلك استنادا الى كون المساحة الكبيرة فيها تتيح الموارد المتعددة وبكميات كبيرة ، الأمر ألذي يؤدي الى تدعيم القوى السياسية . وهذه المساحات الكبيرة لا تتوفر إلا في الدول القارية ذات الامتدادات الشاسعة مثل الولايات المتحدة الاميركية والاتحاد السوفييتي واستراليا وكندا والبرازيل وغيرها بالمقارنة مع دول أوروبا القديمة ذات المساحة الصغيرة والموارد المحدودة .

لا حاجة بنا هنا لتكرار ما سقناه سابقاً (أنظر الفصل الثالث: تاريخ الجغرافيا السياسية والجيوبوليتكا) عن النظرة الحتمية - جغرافية كانت أم تاريخية - لراتزل بالنسبة للدولة والمغايرة لواقع حالها المستمد من العلوم الاجتماعية المقررة لنشوئها ، عبر ظهور الطبقات في المجتمع ، وتطورها ، عبر طريقة انتاج الخيرات المادية في هذا المجتمع . وذلك لأن الوسط الجغرافي أو البيئة بإمكانه أن يبطىء أو يسرع تطور الدولة كنهاية حضارية ليس إلا . وبالتالي فنظرة راتزل ، رغماً عن أنه مؤسس الجغرافيا الانتروبولوجية غير اجتماعية في نهاية المطاف (يراجع بهذا الخصوص أيضاً الفصل الثالث: تاريخ الجغرافيا السياسية والجيوبوليتكا) ولا ترى انبثاق الدولة من ظهور الطبقات في المجتمع والمتاتي بدوره عن ظهور الملكية الخاصة .

عبل أنه لألفرد مكندر (١٨٦١ - ١٩٤٧) يعود فضل الربط بين المساحات الضخمة والموقع المكاني في جزء من قارة واحدة يعطيها المكانية الأولى في العالم ، الأمر الندي جعل اسمه يرتبط بنظرية «قلب العالم » (Heart land) . هذه النظرية التي استقطبت اهتمام الباحثين طوال النصف الأول من القرن الذي نعيش ـ القرن العشرين ، فنشر العديد من الكتب والأبحاث والدراسات حولها . كما كان لهما التأثير الواضح كل الوضوح على الجيوبوليتكا الألمانية ، التي أخذت بها محورة لتنفيذها لصالح المانيا .

وكان مكندر واسع المعرفة. فقد درس البيولوجيا والتاريخ والقانون والطوبوغرافيا والاستراتيجية والجغرافيا، الأمر الذي يفسر اهتمامه بالتشابه في التاريخ وكذلك البيئة، والذي انتهى به الى الجغرافيا وأخيراً الى العمل في الدبلوماسية. ويبدو لنا أن المصادر الجذرية في تفكير مكندر تقوم على اعتقاده بأن الإنسان عسك المبادأة وليست قوى الطبيعية، وان قوى الطبيعة هي التي تتحكم في المبادآت الانسانية الى حد كبر.

هنا يبدو لنا مكندر من أنصار الامكانية الجغرافية عندما يقول « ان الانسان يسك بالمبادأة وليست قوى الطبيعة » ، في حين أنه يصبح من أنصار الحتمية الجغرافية

⁽٢٠) د. فتحي مجمد أبو عيانة ، دراسات في الجغرافيا السياسية ، ص ٣٦ ـ ٣٧ .

عندما يقول «إن قوى الطبيعة هي التي تتحكم في المبادآت الانسانية الى حد كبير» . إذن هو من أنصار الحتمية ولا يرى العلاقة الجدلية بين الطبيعة والانسان عبر الاقتصاد . وهذا ما يفسر موقفه الاستاتيكي من نظرية الهرتلاند ، بالرغم من التحرك الذي انتابها في مساحة قلب العالم ، وعلى يديه بالذات ، على اعتبار أن استاتيكيته تتجلى في الإنعكاسات السياسية النظرية ، في المواقف الاستراتيجية المتأتية عنها وخصوصاً بالنسبة لمصلحة بريطانيا . (أنظر الخريطة رقم - ٢ - وكتابيه في الموضوع(٢١)) .

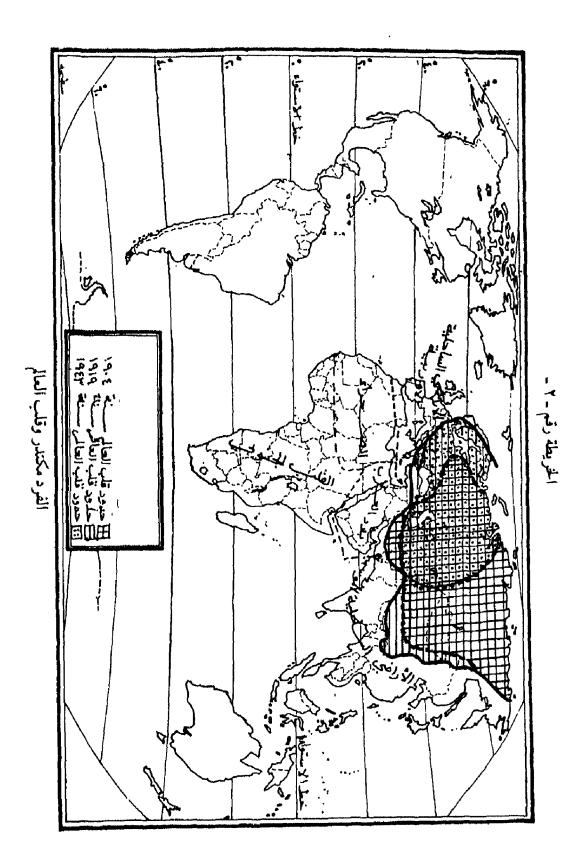
فهذه النظرية _ الهرتلاند « أخذ بها مكندر سنة ١٩٠٤ ، حيث تبدى له أن الجزء المداخلي من أوروآسيا (أوروبا وآسيا) (٨٤) يشكل مركز العالم سياسياً (أنظر الخرائط رقم ٢- و٣٠٠) . وهنا فقد حذر من أن من يسيطر على قلب أكبر كتلة أرضية في العالم يحصل على الأسس التي تمكنه من السيطرة على العالم . إذن فالقوة التي يصبح بإمكانها أن تمنافس وبنجاح كبير أن تحكم قلب العالم _ روسيا وألمانيا والصين _ يصبح بإمكانها أن تنافس وبنجاح كبير الدول البحرية والتغلب عليها . وعلى أثر مضي إحدى عشرة سنة على هذه المحاكمات الميكانيكية لمكندر أتى جيمس فيرغريف ليؤكد في كتاب « الجغرافيا والسيطرة العالمية » الميكانيكية لمكندر أن جيمس فيرغريف ليؤكد في كتاب « الجغرافيا والسيطرة العالمية »

الواقع أن التغيّر في حدود مساحة قلب العالم بالإضافة الى نظرته للعالم ككل من حسنات مكندر النسبية التي أشرنا اليها . فهو كجغرافي كان على معرفة تامة بأن استغلال الانسان لمحيطه الطبيعي دائم التغيّر وان المحيط الطبيعي يتغير ولو ببطء كبير . ففي ما بين عام ١٩٠٤ وعام ١٩١٩ (أنظر الخريطة رقم - ٢) أضاف مكندر الى قلب العالم التيبت وأعالي أنهار الصين والهند ، وذلك من منغوليا والهند . كما أضاف أيضاً أوروبا الشرقية والوسطى لأهميتها الإستراتيجية (٨٥) . وقد حدث ذلك لديه نتيجة تغير وسائل النقل وتطورها وأيضاً تطور النمو السكاني والصناعي .

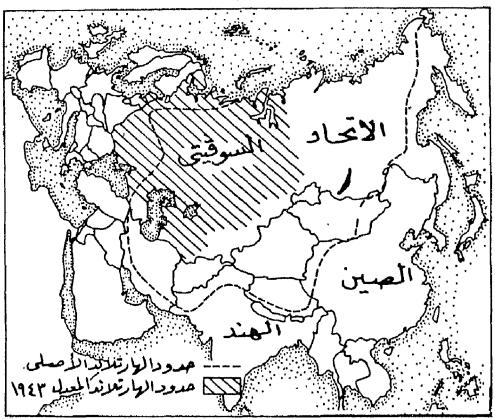
ومن جراء النمو في المواصلات والسكان والصناعة تبدى لمكندر أن بحر البلطيق وكذلك البحر الأسود قد أصبحا جزءاً من قلب العالم . كما أن هذين البحرين مع أحواضها النهرية مما يكون جزءاً من السهول الأوروآسيوية الكبرى .

⁻H. Mackinder, Democratic Ideals and Reality, New-York 1919, revised 1942.

⁻ H. Mackinder, the Geographical Pivot of History, Geog-Journa' XXIII, 1904. كما تنبغي الإشارة الى أن مكندر لم يستعمل مصطلح « الهرتلاند » إنما تكلم عن « سرة العالم » أو مركزه في حين أن فضل استخدام « مصطلح الهرتلاند » يعود الى جيمس فريغريف عام ١٩١٥ .



٣٣.



الهرتلائد (قلب العالم) لمكندر ما بين ١٩٠٤ و١٩٤٣

الجزيرة العالمية يتحكم في العالم «٢٢٪ (٨٦) . وبالتـالي أصبحت المناطق الحـاجزة بـين الجرمان والسلاف والممتدة من استـونيا الى بلغـاريا ، بـالنسبة لمكنـدر مفتاح السيـطرة العالمية ، واستنتاجاً مفتوحة للنفوذ الألماني والروسي .

وفي الـ ٨٣ من عمره راجع مكندر أفكاره الجيوبوليتيكية وأعاد صياغتها في مقال نشر عام ١٩٤٣ ، حيث أخرج حوض لينا (سيبريا الشرقية) من الهرتلاند الذي أصبح يتكون من سيبريا الوسطى والشرقية (حدود حوض الينيسه وانغارا في الشرق) بالإضافة الى وسط آسيا السوفييتية بأكملها وأوروبا السوفييتية وشرق أوروبا وحوض البلطيق (أنظر الخريطتين رقم ٢- و٣-). بتعبير آخر يتضح اهتمام مكندر هنا بتركيز الهرتلاند في الأراضي الجديدة التي كسبها الاتحاد السوفييتي في فيافي الاستبس والغابات المخروطية بتحويلها الى قلب الدولة الزراعي والصناعي الجديد بالإضافة الى أوروبا السوفييتية.

⁽٢٢) نقلًا عن د. محمد رياض ، الأصول العامة في الجغرافيا السياسية والجيوبوليتكا ، ص ٨٥ . هذا في حين أن د. فتحي محمد أبو عيانة يورد هذه المعادلة بشكل آخر وان أفاد المعنى نفسه (٨٦) .

بالخلاصة رأى مكندر على الكرة الأرضية مجموعة من اليابسة هي أوروبا وآسيا وافريقيا سماها الجزيرة العالمية وقلبها النابض « الأراضي الداخلية » ، التي تتوافق تقريباً مع موقع روسيا (أنظر الخرائط رقم ٢٠- و٣٠- و-٤٠ و٥٠-) . وبذلك انتهى الى المعادلة التالية « من يسيطر على أوروبا الشرقية يسيطر على الأراضي الداخلية يسيطر على الجزيرة العالمية ، من يسيطر على الجزيرة العالمية ، من يسيطر على الجزيرة العالمية ، من يسيطر على المعادلة الأخاذة تجعلنا نفكر بتاريخ أوروبا ، الناي يفسر بالعوامل الجغرافية . وهذا درس للقوى البحرية ، التي لا يميزها البحر بشيء في واقع الحال بحد ذاته ، إنما يسمح بتنظيم القوى الغنية بالإمكانيات . لكن هذه المعادلة لم تعر اهتماماً العوامل الجديدة ، التي دخلت عالم اليوم ، ألا وهي تكنيك الطيران وأميركا المنظمة ، الأمر الذي حمل مكندر فيها بعد ، على تعديل معادلته ، بحيث ينتج التوازن السياسي عن طريق تشكيل المجموعات الكبيرة ذات المصالح وفعال ، وبذلك بقيت نظرية مكند من تنظيم المجالات الكبيرة بشكل صحيح وفعال ، وبذلك بقيت نظرية مكندر حديثة .

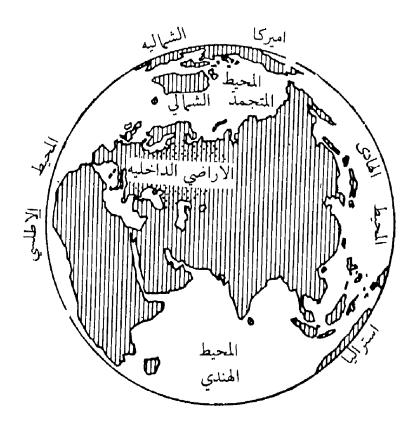
وقد رأى مكندر أن توزع الأراضي والبحار أمر أساسي ، فمين بين القوى البحرية والقوى البرية . فالقوة التي تسيطر في نفس الوقت على البر والبحر تصبح سيدة العالم . وهذا الشرط غير ممكن ما لم تتمكن دولة برية كبيرة منسجمة وقوية للغاية من الوصول الى المحيطات . وروسيا هي الوحيدة الحائزة على هذه الإمكانية ، لذلك يجب الحيلولة بينها وبين البحار للحيلولة دون سيطرتها على العالم . وهنا يعاود التاريخ نفسه إذا شئنا ، إنما بشكل جديد بالطبع .

كما أعطى مكندر مفهوماً جديداً للتغيير الذي طرأ على العالم. فأخذ يتكلم عن المحيط الأطلسي الشمالي على أنه المتوسط أو الأوسط (Midland Ocean) وبذلك ربط اراضي أوروبا الغربية وشمال غرب افريقيا بمعظم مناطق العمران في الولايات المتحدة وكندا وأميركا الوسطى والكارايبي وفنزويلا، ربط كل ذلك في وحدة جديدة أو إقليم الأطلسي الشمالي الذي أعطاه أهمية مماثلة اللهرتلاند واعتبره قوة مواجهة له.

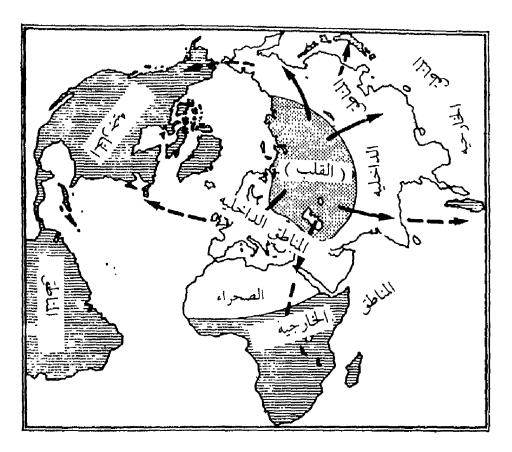
لن نتعرض لأكثر من وضع النقاط على الحروف بالنسبة لنظرية مكندر هذه ، فنحن نرى فيها تنظيراً لسياسة الامبراطورية البريطانية ، الى حد كبير ، وتشجيعاً لسيطرة أوروبا الغربية على العالم وتبريراً لإستعماره . هذا مع الإشارة الى أنها نظرة استاتيكية تجمد الأوضاع ولا ترى ديناميكية الصراع الطبقى والوطني ، حيث يبقى

⁽Pierre Célèrier, Géopolitique et Geostratégie, P.U.F., 3 édition refondue, Paris 1969, p. 13. (۲۳). (Célérier, Géopolitique et Géostratégie p. فيما بعد)

الخريطة رقم ـ ٤ ـ



الجزيرة العالمية والأراضي الداخلية (قلبها)



الأراضي الداخلية للجزيرة العالمية

وإشارات التوجهات الاستراتيجيه للسيطرة على العالم

الجوهر الطبقي أيضا للمجتمعات. فمكندر بنظريته هذه يريد تجميد الوضع العالمي ، وبالتالي التاريخ وتخليده في نقطة السيطرة الاستعمارية. وقد برهنت الحياة على عتم صحة هذه النظرية ، بالرغم من أن الشكل بالنسبة للاتحاد السوفييتي وكذلك الولايات المتحدة الاميركية يمدها بالحياة. ولكن المضمون بالنسبة لكل من الإتحاد السوفييتي والولايات المتحدة الاميركية يختلف جذرياً. هذا مع الإشارة إلى أن هكذا واقع للجيوبوليتكا يختلف مع النية الحسنة للبعض الذين يرون فيها « الديناميكية » بالنسبة للجيوبوليتكا الجغرافية السياسية الاستاتيكية ويخلطون فيها بين المصطلحين ، حيث يرون في الجيوبوليتكا الجغرافية السياسية الديناميكية وتوسع المهام لتنظيم العالم. أما نحن فلا وافق رأياً كهذا ، سيها بعد النهاية العملية للأخذ بالجيوبوليتكا بالنسبة لألمانيا المتلرية وأيضاً النتائج البربرية للاستعمار الجديد بمتنوعاته بالاستناد الى الجيوبوليتكا من قبل وأيضاً النتائج البربرية للاستعمار الجديد بمتنوعاته بالاستناد الى الجيوبوليتكا من قبل وأيضاً النتائج البربرية للاستعمار الجديد بمتنوعاته بالاستناد الى الجيوبوليتكا من قبل وأيضاً النتائج البربرية للاسبوبولية الامبريالية الامبريالية العمريكية .

كما اهتم مكندر باقاليم آسيا الموسمية وحوض الأطلسي الجنوبي التي رأى لها همية مستقبلية . وأخيراً وصف إقليماً جديداً دعاه العباءة الخالية (Vacancies معية مستقبلية ، وهو إقليم خال أو شبه خال من السكان والنشاط ويتألف من حلقة لصحاري والفيافي والقفار الرملية أو القطبية الممتدة في كل من شمال وشرق سيبيريا يشمال كندا وغرب الولايات المتحدة (أنظر الخريطة رقم - ٦ -) . وهذه الحلقة الفارغة تفصل بين مركزي الثقل الشماليين : الهرتلاند وأراضي المحيط المتوسط عن راضي الأهمية المستقبلية المتناثرة داخل المحيط الكبير أو الواسع (great Ocean) : الميركا الجنوبية وإفريقيا الزنجية وآسيا الموسمية واستراليا المحيطية .

وإذا ما قارنا التغيرات التي حصلت في آراء مكندر عام ١٩٠٣ بالنسبة لعامي ١٩٠٥ و١٩١٩ اتضح لنا نقله الأهمية الجيوبوليتيكية للهرتلاند من الإعتماد ، وبشكل طلق ، على الموقع والتكتل الأرضي وسهولة الحركة للقوى القارية الى الإعتماد على لناس والعمران والموارد والخطوط الخلفية للحركة . وهذا ما نرى فيه الرؤيا الصارخة لأهمية الوسط الجغرافي وليس الوسط الطبيعي ، والوسط الجغرافي المنتوج الإجتماعي يس المزرع فقط وإنما المصنع أيضاً ، بحيث يصبح هذا الوسط الجغرافي ـ المنتوج لإجتماعي الرمز والى حد كبير لطريقة انتاج الخيرات المادية والمقرر في تطور المجتمع ليس الوسط الطبيعي الرمز للموقع والمكان . وبالتالي يبدو لنا ، عبر اجتهادنا التفسيري ليس الوسط الطبيعي الرمز للموقع والمكان . وبالتالي يبدو لنا ، عبر اجتهادنا التفسيري كندر ومدرسته الجيوبليتيكية ، التي لتتكيف مع الواقع تلبس اللباس الذي عرضنا الناس والعمران والموارد والخطوط الخلفية للحركة) واجتهدنا في تفسيره ، وذلك عبر خير المساحة بحيث تشمل الأراضي المستثمرة زراعياً وصناعياً ، بشكل خاص ، إنما خير الإيان على ذكر طريفة انتاج الخيرات المادية التي لولاها لما كنان هذا التطور في خون الإيان على ذكر طريفة انتاج الخيرات المادية التي لولاها لما كنان هذا التطور في

عالم ماكيندر . تصور عام ١٩٤٣

المساحة شكلياً وفي الفكر ومضمونياً ، وكل ذلك رغماً عما ذكرنا ، في المحاولة المستمرة للبقاء في إطار المدرسة البورجوازية : الجيوبوليتكا .

الواقع ان نظرة مكندر قد أثارت حولها الكثير من الجدل ، من ذلك ما ورد مؤخراً من أن الهرتلاند غير مؤهل لحكم العالم بشكل كامل . ومرد ذلك أنه الى جانب مزاپا الهرتلاند والحركة ، فكونه وسطاً يجعله معرضاً لإثتلاف الهوامش أو الأطراف ، محيث يركز الضرب عليه كهدف محدد بواسطة الأسلحة الجوية . وبالتالي ، فإلى جانب المزايا التي يتمتع بها الهرتلاند ، هناك العيوب التي تنتابه . إنما لا بد من الإستدراك والقول ان العيوب برزت مع تطور التكنيك والتكنولوجيا وظهور القوى الجوية . وبالتالي تبقى له ميزته إذا ما وضعنا جانباً القوى الجوية . إنما كون ألمانيا لم تتمكن ، بالرغم من استعمالها القوى الجوية ، في السيطرة على الأراضي الحاجزة بين الجرمان والسلاف ، هذه الأراضي التي أصبحت ، من البلطيق الى البلقان ، في إطار دائرة النفوذ السوفييتي المرشح والمؤهل ، بحكم موقعه في الهرتلاند ، لحكم هذه الأراضي ، دليل آخر بالنسبة للجيوبوليتيكيين المؤازرين لمكندر على صحبة نظرية المرتلاند .

أوا الحقيقة هنا بالنسبة لنا فتكمن ، ليس في استاتيكية نظرية مكندر ، بل في ديناميكية النظام الإقتصادي _ الإجتماعي الجديد _ النظام الإشتراكي بما أفرز من قوة مادية اقتصادية مكنته من استخدام آلة حربية ضخمة قل مثيلها ما خلا عند الولايات المتحدة الاميركية وبما أفرز أيضاً من قوة معنوية تمثلت وتتمثل بالعدالة الإقتصادية والإجتماعية والديموغرافية والجغرافية _ الإقليمية ، بحيث لم تؤد الى المساواة الفوقية ، في الحياة على الطبيعة ، حيث مرتكز المساواة الحقيقية _ المساواة الإقتصادية ومن ثم الثقافية .

هذا في حين أن الإستراتيجيين الغربيين ما زالوا ينظرون الى العالم نظرة مكندر اليه طوال النصف الأول من هذا القرن العشرين. وبالتالي فالإستراتيجية الغربية بمختلف أحلافها: حلف شمال الأطلسي ما الحلف المركزي، حلف جنوب شرق آسيا، ليست سوى محاولات لتطويق القوى السوفييتية، بتعبير آخر محاولة استخدام الهوامش لتطويق الهرتلاند وفي الوقت نفسه محاولة لمنع الهرتلاند السوفييتي من السيطرة العالمة.

ومع ذلك فقوة الإتحاد السوفييتي كقوة مواجهة للولايات المتحدة لا تكمن في هذا الموقع _ الرؤيا الإستاتيكية بقدر ما تكمن ، وبكل تأكيد ، في العطاء الحضاري الجديد للإنسنان ، بمعنى الحل النسبي إنما الإيجابي كل الإيجابية لإنسان العالم الإشتراكي بالنسبة لإنسان النظام الرأسمالي ، وكذلك في حل مشكلة القوميات .

وهذان الحكرن الرئيسيان أفرزا القوة المعنوية للإتحاد السوفييتي ـ الاشتراكية العلمية وتفشيها في قارات العالم ولو بمد وجزر انتهى اليوم الى كوبا في أميركا الوسطى وأثيوبيا في افريقيا والهند في آسيا ، مصحوبة ـ القوة المعنوية ـ بطبيعة الحال بالقوة المادية ، رغما أعن نسبيتها ، والتي تشكل المرتكز الأساسي للقوة المعنوية المذكورة . هذا بالطبع ، مع الإشارة الى العلاقة الجدلية بين القوتين ـ المادية والمعنوية ـ سيها وأن هناك تداخلاً عبر المساعدة الأممية ، للقوى المادية للدول الإشتراكية . هذا والبؤر الثورية المشار اليها في اميركا الوسطى وافريقيا وآسيا ، مقرونة باستلام الأحزاب الاشتراكية ، بمؤازرة الأحزاب الشيوعية ، السلطة في معظم بلدان أوروبا ، كل ذلك لدليل ساطع على القوة المعنوية ، المرتكزة الى القوة المادية والمعنوية للمعسكر الاشتراكي ، القوة المعنوية للإشتراكية بالنسبة للرأسمالية .

إن كل ما ذكرنا جعل البورجوازيين من مؤيدي مكندر يتساءلون وبكشرة ، خصوصاً بعد سنة ١٩٤٣ ، أسئلة تفرز الشك في نظريته ، فها هي هذه التساؤلات ؟ .

أولاً _ ما هو دور الصين في الصراعات العالمية بعد تحولها الى قوة يسارية كبرى ؟. هل تستعيد آراء جيمس فيرغريف عنها امكاناتها العالمية في التحكم بالهرتلاند الأسيوي ؟

ثـانياً ـ مـا هو مصـير الأحلاف الغـربية نتيجـة إنسحاب فـرنسـا ونشـأة السـوق الأوروبية المشتركة وإنضمام بريطانيا والدانمرك وغيرهما ؟ هل يؤدي هذا الى تكوين قوة ثالثة في العالم الشمالي وتغير وحدة شمالي الأطلسي عبر المحيط المتوسط ؟

ثالثاً ـ ما هو مصير الأحلاف الغربية نتيجة فشل حملة فيتنام وانفصال بنغلادش ؟

رابعاً ما هي القوى التي تعمل في أكثر مناطق حلقة الفيافي والصحارى حساسية وخطورة ، ونعني بها نقطة الشرق الأوسط ؟ ما هي النتائج التي يمكن أن تنتهي اليها صراعات الشرق الأوسط المتعددة على المستوى العربي والمستوى العربي الإسرائيلي ، والمستوى الأميركي السوفييتي ، والمستوى الأوروبي العربي ، والمستوى العالمي ؟

خامساً ـ ما هي نتائج ظهور القوميات الفتية الجديدة في جنوب آسيا والشرق الأوسط وأميركا اللاتينية ؟ «(٢٤) .

في ضوء هذه التساؤلات المتعددة والمعقدة وغيرها من المشكلات الدولية بالإمكان القول إن، فكرة الهرتلاند ، رغم ثقلها ، نبدو في منتهى التبسيطية ، بحيث تلغي دور المناطق الأخرى في الصراعات العالمية . كما يبدو لنا أن مكندر ، في ضوء ما ذكرنا ، لو

⁽٢٤) د. محمد رياض ، الأصول العامة في الجغرافيا السياسية والجيوبوليتكا ، ص ٧٧ ـ ٧٨ .

كان حياً لربما أعاد صياغة أفكاره الأخيرة مرة رابعة ولـرأى احتمال تكـوين ائتلاف شمالي يشمل الهرتلاند والمحيط المتوسط .

لا بد لنا من وضع النقاط على الحروف بالنسبة لهذه التساؤلات التي لا تُحلّ بطرحها المجرد من ملموسية علاقتها بأرضية الواقع المتحركة مع تطور التكنيك والتكنولوجيا ، وفي الوقت نفسه مع الإتجاهات الإيجابية والسلبية لحركة التحرر الوطني العالمية والاقليمية في القارات الاميركية والافريقية والآسيوية .

فبالنسبة لأراء فيرغريف فيها يعود للصين وإمكانية أن تلعب دورها في الهرتلاند الأسيوي فأمر رهن بصراع الجبارين ـ الولايات المتحدة والإتحاد السوفييتي ونتيجت لصالح الأول ضد الثاني . وهذا الأمر مستبعد حصوله في إطار التوازن الدولي للرعب النووى .

أما بالنسبة لانسحاب فرنسا من حلف الأطلسي ، والذي حدث أيام ديغول ، فهو على ما يبدو لنا شكلي ، على اعتبار أن فرنسا أيام ديستان عادت الى الحظيرة الأميركية وأصبحت على تفاهم تام مع الولايات المتحدة . وكذلك الأمر الآن بالنسبة لميتران رغم انتقاداته السابقة لديستان ، الأمر الذي جر عليه انتقادات الشيوعيين . هذا مثل ينسحب على كل الدول الرأسمالية ، على اعتبار ان التناقض الرأسمالي مها اشتد يتلاشي ويحل محله التماسك عندما يتعلق الأمر بالتناقض مع الإتحاد السوفييتي والاشتراكية ومعسكرها . ولذلك فغير وارد بعد الذي قلنا قيام قوة ثالثة ـ كان يعمل لها ديغول ـ في العالم الشمالي تؤدي الى تغير وحدة شمالي الأطلسي عبر المحيط المتوسط . وورد ذلك ، على ما يبدو لنا ، يعود لضخامة قوة الولايات المتحدة وتمكنها من السيطرة الإقتصادية على دول السوق الأوروبية المشتركة التي عجّل في تكوينها وتكوين تركيبها الفوقي ـ البرلمان الأوروبي ـ شعور ضرورة الوقوف في وجه التحدي وتكوين تركيبها الفوقي ـ البرلمان الأوروبي ـ شعور ضرورة الوقوف في وجه التحدي الأميركي ، الذي أصبح يتحدى العالم (يراجع بهذا الخصوص كتابا جان جاك سرفان شرايبر : التحدي الأميركي والتحدي العالمي) .

لذلك فالأحلاف الغربية سواءً أكان منها التي تحيط بالإتحاد السوفييتي والمعسكر الإشتراكي أو تلك التي تشكل نقاط الإرتكاز للاستراتيجية الأميركية العالمية ، كل هذه الأحلاف ستبقى ، رغم ضعف أهميتها من جراء تطور التكنيك الحربي إلى ما يتعدى الحدود والخطوط الدفاعية والأحلاف بواسطة الصواريخ العابرة للقارات .

أما فيها يعود للشرق الأوسط ونتائج الصراعات فيه فرهن بنتائج الحوار ـ الصراع فيها بين الشمال والجنوب ، مع خاصية تعود هنا للنفط والعصا الأميركية الغليظة ـ اسرائيل . إنما كل شيء هنا متحرك بتحرك حركة التحرر العربية التي تمر بأزمة اليوم من جراء الإرتهان لطرف دولي واحد ـ الولايات المتحدة صديق إسرائيل الصدوق وعدو

العرب اللدود ورفض الإفادة من التوازن الدولي فيها بين الجبارين ـ الولايات المتحدة والإتحاد السوفييتي . هذا مع الإشارة إلى ملامح جديدة في الأفق ربما أدت مع الزمن ، ليس القصير بالطبع بل الطويل أو المتوسط على أقل تقدير ، الى تصحيح الوضع بشكل إيجابي أكثر بكثير .

وأما القوميات الفتية فتندرج في إطار لعبة الأمم ، التي تؤدي بمجراها مع الامبريالية الأميركية وإلى حد كبير بمؤازرتها الى تفتيت الدول التي تتألف منها الى دويلات فتزيد من تخلفها وضعفها في وجه تكتل الدول الأوروبية مع الولايات المتحدة وبزعامتها للاستمرار باستثمار هذه الدول: دول الدويلات ـ العالم الثالث.

أخيراً فيها خص إلغاء الهرتلاند لدور المناطق الأخرى في الصراع العالمي فغير مسموح به ، لأن الهرتلاند هو منطلق هذه الصراعات الأخرى في توجهاته لمحاولة الحفاظ على السيطرة ، المتنازعة فيها بين الشرق والغرب ـ الموآذر أو المسيطر عليه من قبل الولايات المتحدة (لنتذكر مجدداً كتابي شرايبر التحدي الاميركي والتحدي العالمي ، وحيث في الأول ، في نهاية المطاف ، ما سمي بالإستعمار التكنولوجي لأوروبا من قبل الولايات المتحدة وكذلك للعالم في الثاني) .

أما تصور وتكهن ما كان سيعمل مكندر لو كان حياً من قبل د. محمد رياض (كمعبر عن الفكر الجيوبوليتيكي البورجوازي في الموضوع) فأمر قائم وقد أشرنا اليه في أول التعليق هنا واعتبرنا أننا تجاه مدرسة بورجوازية وليس تجاه مفكر فرد مدرسة تجد دوماً من يدافع وبشكل متطور عن مصالحها: مصالح الطبقة التي تمثل الطبقة البورجوازية.

والآن وقد تعرفنا على الجيوبوليتكا ومن رؤيا مقارنة -. انتقادية ، إنما بشكل. عام ، لنتعرف عليها في إطار التطبيق العملي « الأمثل » لها ، في ألمانيا النازية .

الجيوبوليتكا الألمانية

يفترض الحديث عن الجيوبوليتكا الألمانية التمهيد لها بالحديث عن مصادر الجيوبوليتكا ، على اعتبار أن الجيوبوليتكا الألمانية التي تمحورت حول هوسهوفر ومدرسة ميونيخ قد اطلعت على كل مصادر الجيوبوليتكا وأخذت بها مؤقلمة وممحورة لصالح ألمانيا مع إضافات (العنصرية والشوفينية) اقتضتها ضرورة الإنتقائية التي ارتكزت عليها . فلتر ذلك فيها يلى :

مصادر الجيوبوليتكا: كجلين ، راتزل ، مكندر ، هوسهوفر

لقد وضع كلمة « الجيوبوليتكا » (بمعنى البيئة الطبيعية للدولة) السويدي « رودولف كجلين » (١٨٦٤ ـ ١٩٢٢) . وهو عالم في السياسة واستاذ في جامعة

«أوبسالا » وعضو في البرلمان . وله كتابان : الأول نشر في ليبزيغ عام ١٩١٧ بعنوان : « الدولة ـ شكل الحياة » (بمعنى مظهر من مظاهرها ـ L'Etat-forme de la بعنوان : « نظام الدولة العضوية » أو الدولة ـ vie) ، والثاني نشر في عام ١٩٢٠ بعنوان : « نظام الدولة العضوية » أو الدولة ـ الكائن العضوي » (بمعنى الأسس اللازمة لقيام نظام سياسي) ، حيث اعتبر « الجيوبوليتكا » واحداً من الأشكال الخمسة المتكافئة لنظام نظري للحكم ، والأربعة الباقية هي : « الاكونومو بوليتك » و«المديموبوليتك » و« السوسيوبوليتك » و« الكراتوبوليتك » ، بمعنى السياسة مع الإسم المرفق لكل من المصطلحات المذكورة ، فنصبح بإضافة الجيوبوليتكا أمام : السياسة الأرضية والسياسة الاقتصادية والسياسة الإحارية .

وقد ظهرت الجيبوليتكا في فترة الامبريالية كسلاحها الفكري ، ومن أوائل ممثليها القانوني وعالم الإجتماع ذو الميل الألماني السويسري و. تشيلين والجغرافي الألماني ف. راتزل ، المدافع عن سياسة الضم للامبريالية الألمانية والجغرافي الإنكليزي ه. ج. مكندر (انظر مكندر والجزيرة العالمية بما سلف) والأميرال أ. منيمن في الولايات المتحدة الاميركية . وقد لاقت هذه النظرية أوسع الانتشار في ألمانيا الهتلرية .

هذا وقد تأثر كجلين كثيراً بعلماء الطبيعة ، وبشكل خاص بالجغرافيا السياسية التي انتشرت على يد العالم الألماني فردريك راتزل (١٨٤٤ ـ ١٩٠٤) الذي كان متأثراً بنظرية بدوره بجيولوجيا أواسط القرن التاسع عشر . وكانت الجغرافية آننذاك متأثرة بنظرية التطور . وكان راتزل من أنصار نظرية التطور المذكورة في الجغرافية مع الانتخاب الطبيعي ، كما كان أول من نشر دراسة تعتبر الجغرافية السياسية فرعاً خاصاً من الجغرافية وشبّه المدولة بالعضو البيولوجي ، حيث استعمل الإشارات والرموز . فالدولة بالنسبة له كائن عضوي تشكل الأرض التي يعيش عليها الجسد ، والعاصمة القلب والرئتين ، والطرق والأنهر الأوردة والشرايين ، ومناطق التعدين والإنتاج الزراعي الأطراف ، والقوة هي مدار اهتمام الدول ، التي تعتمد على التربية والثقافة والإقتصاد والحكم وقوة السلطة . كما أضاف إلى ذلك كجلين « إن الدولة ليست كائناً خياً فقط بل انها كائن ذو شعور وقدرات خلقية وعقلية ، واتفق مع راتزل على أن المحدف النهائي للدولة هو الوصول الى القوة (٢٥) . وذلك لإمكانية تأمين الحدود الطبيعية الجيدة خارجياً والوحدة المتناسقة داخلياً .

وأهم ما في الأمر هو أن كجلين رأى في دراسة راتىزل عن الجغرافية السياسية الجسر المنطقي الذي يصل العلوم الطبيعية بعلم السياسة . وبالتالي فقد كان على قناعة بأنه احتوى مفاهيم راتىزل عن الجغرافية السياسية في دراسته عن الدولة. فكلمة

⁽٢٥) د. فتحي محمد أبو عيانة ، دراسات في الجغرافيا السياسية ص ٣٠ .

« الجيوبوليتكا » التي أطلقها على قسم الجغرافية ، ربما أوحت له وعلى سبيل الموازاة « بالسوسيوبوليتك » وباقي تسميات نظامه الآنف الذكر .

إنما المشكلة مع كجلين هي أنه في تأثره براتزل شوّه هذا الأخير لعدم يقظته في المدارس العلوم الطبيعية وأعلن بالتالي أن الدولة كائن عضوي . وبناء عليه فهذا الكائن العضوي _ الدولة _ ذو خاصيات بيولوجية كالنمو والسقوط والأعضاء الخ . . . وخير دليل على تمسكه بذلك هو عنوان كتابه « الدولة _ الكائن العضوي » .

والأخذ بهذه النظرية «يشخصن» الدولة ويعطيها قوة فعل مستقلة عن المجموعات البشرية والأفراد الذين يشكلونها وتصبح فوقهم . وهذه النظرة تتوافق مع أراء الفلاسفة الألمان السابقين على الداروينية لقرن سلف ، أمثال «جواهن فخته» ، و« جورج هيغل » و« فردريك فون سيشغل » .

إنما لا بد من الإستدراك والقول ان اعتبار الدولة فوق الأفراد والجماعات بناء «للشخصنة » التي تنتابها فتفصلها عن الجميع وتجعلها مستقلة عنهم وفوقهم غير صحيح ، على اعتبار أن الدولة ممثلة للطبقة المسيطرة اقتصادياً وأداة قهر لمصلحتها ضد باقى الطبقات وكما أسلفنا .

وبدا بالتالي نظام كجلين كعملية تجميل للفلسفة السياسية الألمانية السابقة بواسطة علوم الطبيعة التطورية . وبما أن علوم الطبيعة كانت بمثابة « الكشف » تقريباً ، فإعلان كجلين للجيوبوليتكا أعطى أي دولة سلاحاً قوياً للدعاية ولوضع السياسة الوطنية ، الأمر الذي لم يمر مرور الكرام في ألمانيا وكذلك إيطاليا وغيرهما بلكان له فائق الإهتمام .

وقد ترجمت دراسة كجلين الى الألمانية في سنة ١٩١٧ ، وأصبحت بالتالي في سنة ١٩١٨ على أثر انتهاء الحرب بمثابة الرافعة لإعادة بناء ألمانيا المهزومة بحيث تصبح دولة قوية ، خصوصاً وأن كجلين تنبأ في كتاباته بقيام دولة عظمى (Superstate) في أوروبا ستكون ألمانيا . كما تأثر بأفكاره الى حد كبير بالجغرافيين الألمان وخاصة راتزل كما رأينا . فالدولة في نظره كائن حي ويعتمد بقاؤها على سكانها وحضارتها واقتصادها وحكومتها وأرضها . بالإضافة الى ذلك فقد تنبأ بزوال الإمبراطوريات البحرية وانتقالها الى الدول البرية التي سوف تسيطر بدورها على المسالك المائية (٢٦) .

وقد أمسك بهذه النظرية بعض الجغرافيين وعلماء السياسة والكتّاب وجعلوها في مدار اهتمام القيمين على السلطة في ألمانيا آنذاك وخلال العشرين سنة الحرجة لما بين الحربين العالميتين . وهنا سخّرت الجغرافيا لخدمة الدول ـ الغرض الأسمى

⁽٢٦) د. محمد عبد الغني سعودي ، الجغرافيا السياسية والمشكلات الدولية ص ١١

للدراسة ، وبالتالي تحولت الجغرافيا في مجملها الى جيوبوليتكا .

وبناءً عليه فقد تألقت مجموعة من هؤلاء الذين اهتموا بهذه النظرية حول كارل هوسهوفر (١٨٦٩ - ١٩٤٦) الذي تبناها وحتى تشخصنها إن جاز التعبير ، ولدرجة جعلت الجغرافي كارلسون يقول « إذا كان كجلين مخترع الجيوبوليتكا فإن هوسهوفر نبي الجيوبوليتكا $(^{44})$.

وقد كان هوسهوفر ضابطاً في الجيش البافاري وأثّر بالتالي على القيادة العامة الألمانية . وقبل الحرب العالمية الأولى انتهز الفرصة لدراسة الجغرافية في مجال أبعد مما كان يدرّس للضباط الألمان . وعلى اثر دراسته الشرق حصل على درجة « دكتور فلسفة » (١٩١١) من جامعة ميونيخ لما كتب دراسة عن « الجغرافية الحربية والسياسية للامبراطورية اليابانية » ، وكان قد خَلّ العقد الأول من القرن العشرين .

هذا وعلى أثر انسحابه من الجيش في سنة ١٩١٩ كرّس هوسهوفر حياته لانبعاث الدولة الألمانية بواسطة الجغرافية . فأخذ نظرية كجلين في الدولة « الكائن العضوي » التي أخذها بدوره عن راتزل ، وتخطاها بوضع مصطلح الجيوبوليتكا لنبوع الجغرافية التي كرّس نفسه لها بدون كلل ولا ملل ، وأصبحت « الجيوبوليتكا » التي بناها مؤلّفه من وقائع عن الأرض ونظريات الدولة وبعض من التاريخ الألماني . ومن مجموع هذه المنابع الثلاثة استقطر الدعاية القومية التي نفذت الى أي نوع كان من الألمان . وقد أعطى للجيوبوليتكا الألمانية الانسجام والإتجاه المؤدي إلى أن الدولة الألمانية التي ما توقفت عن النمو عبر القرون هي كائن عضوي ، عليه الإمتداد المتواصل على الأرض حق غزو العالم . هذا كما استفاد هوسهوفر من نظرية مكندر حول « الأراضي الداخلية حقل العالم » بدفعها قليلاً إلى الغرب لخدمة القضية الألمانية . وأصبحت بالتالي الجيوبوليتكا التي وصل اليها « دليل عمل والضمير السياسي للدولة الألمانية » .

كما نرى فكجلين جمع مختلف الآراء من راتزل ومكندر ، فأدى بذلك خدمة جلّى إلى مؤسس مدرسة ميونيخ الجيوبوليتيكية ـ كارل هوسهوفر ، الـذي أقلم كل ذلك مع غيره اقتضته ظروف انبعاث ألمانيا لاستعادة مركزها كقوة عالمية تعمل للسيطرة على العالم .

منهجية ووسائل الجيوبوليتكا الألمانية (كارل هوسهوفر ومدرسة ميونيخ)

بدأ هوسهموفر (١٨٦٩ - ١٩٤٦) حياته العملية قائداً في الجيش القيصري

L. Carlson, Geography and World Politics, Prentice Hall, 1959, p. 17. (Carlson, Geography (۲۷) and World Politics, p. فيما بعد)

الألماني . خلال الفترة ١٩٠٨ ـ ١٩٠٨ قصد اليابان معلما للمدفعية . وقد كان لهذه الرحلة كبير الأثر على تكوينه السياسي والعسكري ، إذ أنه ذهب الى اليابان بطريق البحر ، عبر قناة السويس ، وعاد الى ألمانيا بطريق البر ، عبر سيبيريا . وخلال الحرب العالمية الأولى ترقى الى رتبة جنرال . على أثر انتهاء الحرب تقاعد ، وكان قد حصل عام ١٩١١ على درجة دوكتوراه في الفلسفة من جامعة ميونيخ ، الأمر الذي مكنه من أن يصبح أستاذاً للجغرافيا والتاريخ الحربي فيها سنة ١٩٢٠ ، وكان قد بدأ يحاضر في الجيوبوليتكا ابتداءً من العام ١٩١٩ . وعلى أثر تسلم النازيين السلطة في سنة ١٩٣٣ أصبح أستاذ « الجيوبوليتكا » . وهنا التام حوله وبمبادرته مجموعة من التلامذة ، مع بعض الصحفيين ، الذين عملوا للإنتشار الواسع للجيوبوليتكا .

إذن فقد كان منطلق هوسهوفر القائد الأستاذ ورجل السياسة ورجل الحرب بحكم تكوينه الثقافي ونشاطه العملي ، في جامعة ميونيخ . في سنة ١٩٢٤ اتسعت دائرة نفوذ هوسهوفر ، على أثر تأسيسه « معهد ميونيخ للجيوبوليتكا » وإصداره مجلة « الجيوبوليتكا » الشهرية ، التي كان رئيساً لتحريرها والمساهم الأكبر بالكتابة فيها . ومن وقت لآخر كان ينشر المقالات الموجهة للتأثير في الرأي العام في البلدان الأجنبية المتعاطفة مع طريقة الحياة الألمانية (والتابعة اقتصادياً لألمانيا) . وقد جذبت اليه مجلة الجيوبوليتكا عدداً من كبار أساتذة الجغرافيا الألمانية مثل ايريخ أوبست (كل. Obst) وأوتومول (Otto Maull) وغوستاف فوشلر هوكه (G.F. Hauke) واوتو جسن (...) (Jessen)

وقد كان يصدر عن المجلة العديد من الكتب التي تتناول موضوع الجيوبوليتكا ، وكان لهوسهوفر مساهمة كبيرة فيها . كما تنبغي الإشارة ، بالنسبة لما نحن بصدده ، إلى أن معظم الذين كتبوا هنا أخذوا برأي أستاذهم هوسهوفر في الموضوع ، لمدرجة نقل أسلوبه الغامض ومصطلحاته الضبابية .

إنما هوسه وفر تأثر كثيراً أيضاً بآراء من سبقوه (كجلين ، راتزل ، مكندر ، ساهان) فيما كتب في الجيوب وليتكا ، حيث وصل الى منتهى الخطورة في فلسفت السياسية : التوسع الألماني والحرب الشاملة من أجل السيطرة على العالم ، التي أصبحت الثوابت في مدرسة ميونيخ ونُظرت بحيث تجلت في فكرتي « المدى الحيوي » والاكتفاء الذاتي ، فشكلت المبادىء الأساسية ، التي ارتكزت عليها المبادىء العامة الإستراتيجية الثلاث وهي :

- مبدأ الدولة العملاقة أو الكبرى (راتزل) - مبدأ الجزيرة العالمية (مكندر) - مبدأ إزدواجية القارات فلنستعرض هذه المبادىء الأساسية ، المستندة اليها هذه المبادىء العامة الإستراتيجية الثلاثة في مدرسة ميونيخ «الهوسهوفرية»، إن جاز التعبير ، لما كان لرئيسها من تأثير كبير على مريديه كما أسلفنا .

الواقع ان المبادىء الأساسية هذه المذكورة ، قد سبقت الإشارة اليها في الحديث النظري المركز عن مصادر الجيوبوليتكا ، لذلك نعرضها هنا بشيء من الملموسية .

أولاً إن الدولة كائن عضوي _ كائن حي (راتزل). فبالإستناد الى ذلك رأى هوسهوفر، في تشخيصه للأمراض التي تشكو منها الدولة، أنها تتلخص في مشكلة الأرض التي تمثلها. كما رأى العلاج لكل مشاكل الدولة السكانية والإقتصادية والعسكرية في الأخذ بمبدأ « المدى الحيوي » الذي ، إذا ما توفقت به ، يُحسِّنُ موقعها وعلاقاتها المكانية الأرضية.

ثانياً الإكتفاء الذاتي ، الإقتصادي بالطبع ، حيث المقاييس الأربعة التي وضعها هوسهوفر مع زملائه والتي تشكل المقومات التي لا غنى عنها للدولة القوية وهي : العدد الوفير من السكان ، النسبة المرتفعة للمواليد ، التماثل والتشابه بين دم السكان (السلالة) (٨٧) والتوازن بين سكان الريف والمدن .

بالنسبة للمبدأ الأول سبق لنا أن رفضناه عبر رفضنا للحتمية الجغرافية التي يجسد . أما فيها يعود للإكتفاء الـداتي ومقاييسه ، فهي مجردة ، مـا لم ترتبط بـالاقتصاد الذي يلونها فيجسدها . بتعبر آخر لا معنى لهذه المقاييس معلقة في الهواء وبعيدة عن نوع الأرضية الاقتصادية ـ الإجتماعية التي تقوم عليها . فالعالم الثالث مليء بـوفرة السكان وارتفاع نسبة المواليد وكذلك التجانس العرقى في بعض دوله ، ومع ذلك فدوله غير مكتفّية ذاتياً بل متخلفة وهي تابعة للدول المتقدمة . هذا بالإضافة الى كون العكس هو الأصح أخذاً بهذه المقاييس الثلاثة المذكورة . ويكفى لذلك تذكر الولايات المتحدة الاميركية والإتحاد السوفييتي . وفيها يعود للتوازن بين الريف والمدن فإذا صا استثنينا الدول الاشتراكية ، وبشكل خاص الإتحاد السوفييتي ، حيث التجسيد الصحيح والأهم له ، فهو المميز للدول المتقدمة والى حد ما ليس إلا ، إنحا في إطار انفلاشها الدولي على الصعيد الاستعماري سابقاً والامبريـالي الاقتصادي لاحقـاً واليوم . ولذلك نجد التجسيد الانفلاشي لهذا المقياس الرابع هنا عبر العنصرية لـدى الجيوبوليتيكيين الألمان ، بحيث نصبح أمام التماثل مع الوطن الأم والمستعمرات . فكأني بهم نظّروا من رؤياهم الخاصة عن الاستعمار القائم ، الذي يـطمحون إليـه ، خصوصاً وأنهم قلد مارسوه ، الى حد ما ، ولو اقتصادياً في جنوب شرق القارة الأوروبية (بلغاريا ، رومانيا ، ووسط القارة) (٨٨) . فالألمان المتقدمون صناعياً هم سكان المدن ودول البلقان الزراعية الملحقة هم سكان الريف. إذن فبضم دول

البلقان يحصل التوازن بين سكان الريف وسكان المدن في الرايخ الثالث . وذلك هؤ التجسيد للإكتفاء الذاتي بواسطة المدى الحيوي .

إذن فالجيوبوليتيكيون الألمان ينظّرون ما يطمحون اليه وبالتالي ليس في ذلك شيء من العلم .

أما فيها يعود للمبادىء العامة الإستراتيجية الثلاثة التي ذكرنا فهي :

ـ مبدأ الدولة العملاقة أو الكبرى والذي دعا اليه ف. راتزل.

ـ مبدأ « الجزيرة العالمية » ، الذي طوّره مكندر في كتاباته (١٩٠٤ ، ١٩١٩ ، النخ . . .) (أنظر الخرائط رقم ـ ٢ ـ و-٣ ـ و-٤ ـ و-٥ ـ و-٦) .

مبدأ إزدواجية القارات ، حيث واحدة في الشمال وثانية في الجنوب ، والإثنتان معاً تكونان كتلة قارية ذات اكتفاء ذاتي ، على اعتبار ان الشمالية تقدم المصنعات والجنوبية تشكل مداها الحيوي في إنتاج الخامات والتسويق .

الواقع ان هذه المبادىء في تفاعلها أدت الى تكوين الخطوط العريضة لنظرة هوسهوفر في الموضوع وبلورت أفكاره في الجيوبوليتكا الألمانية ـ مدرسة ميونيخ ، التي كان يتزعم، فهو يرى أن عالم الغد يفترض فيه بل حتى يتوجب عليه أن يسير على غط الدول الكبرى: التطلع السياسي للمستقبل. هذا التوقع من قبل هوسهوفر أثبتت الأيام صحته . فبعد حوالي نصف قرن من كتاباته تجلى الإنجاه العام في مقدمات تكوين الدول الكبرى في العديد من أرجاء العالم ، وبشكل خاص في أوروبا ، المعروف ، لفترة تاريخية طويلة أنها تتألف من دول صغيرة المساحة ، وحيث برزت كتلة السوق الأوروبية المشتركة وكتلة دول الكوميكون (مجلس التعاضد الاقتصادي) في شرق أوروبا . وعلى غرار هذا الخط يجري تشكل تكتلات إقليمية في افريقيا والعالم العربي ، مددها كسالفتها ـ التكتلات الأوروبية ، لأسباب داخلية وفي الوقت نفسه خارجية .

على أن نظرة هوسهوفر الى الدولة الكبرى هي من زاوية قومية صرف وليس من زاوية تشارك الشعوب والدول في تطوير مصائرها استجابة للتحديات الداخلية والخارجية معاً. بناءً عليه فهو يرى ضرورة ، بل حتمية ، ابتلاع ألمانيا الدول الصغرى الواقعة الى الغرب والشرق منها ـ ألمانيا ـ، وعند اللزوم لا مانع على الاطلاق من تنفيذ ذلك بقوة السلاح ، طالما الغرض تأمين سيطرة ألمانيا المطلقة على أوروبا القارية .

هذا التعليل التبريري البورجوازي للدولة الكبرى كرؤيا مستقبلية سبق لنا أن طرحنا أسبابه الحقيقية وهي إقتصادية داخلية وخارجية ، وذلك فيها سلف من الحديث عن « الدولة والأمة والمواطنية العالمية » (أنظر الفصل الرابع) . فالواقع ان السبب الحقيقي لتشكيل الدولة الكبرى يعود لتطور قوى الإنتاج وتخطيها أطر الحدود القومية

في الدول الصغيرة المتعددة بحيث أصبحت علاقات الإنتاج فيها توجب الانفلاش أيضاً لتتوافق مع قوى الإنتاج ، التي تخطت الحدود القومية . وهذا الأمر الواقع أدى في أوروبا القوميات الى السوق الأوروبية المشتركة ـ القاعدة الاقتصادية والبرلمان الأوروبي : التركيب الفوقي لهذه القاعدة . وذلك لضرورة استمرارية تأمين مصالح النظام الرأسمالي وطبقته البورجوازية . هذا مع الإشارة الى وجود عوامل داخلية وخارجية أيضاً سرعت وتائر تشكل هذه الدولة الكبرى المستقبلية : أوروبا المتحدة أو الإتحاد الأوروبي أو غير ذلك من التسميات (يراجع بهذا الخصوص الفصل الرابع : الدولة والأمة والمواطنية العالمية) . أما حتمية قيام ألمانيا بهذه المهمة بنالقوة فمرده للنظرة الجيوبوليتيكية الألمانية ومجرد تبرير وتنظير للإغتصاب الذي لم توفق ألمانيا في مسعاها إليه كما برهن سير التاريخ .

أما فيها يعود لجزيرة مكندر العالمية الإطار ، فقد شكلت المجال الرحب لإمكانية السيطرة الألمانية أو تكوين نظام عالمي جديد . فمدرسة ميونيخ كانت ترمي هنا الى السيطرة على روسيا لغرض تأمين الحكم الألماني على كل أوروآسيا وكذلك تدمير الامبراطورية البريطانية وقوتها البحرية بحيث تتأمن السيطرة المطلقة لألمانيا على كل الجزيرة العالمية (أوروبا - آسيا - افريقيا) .

على أن تحقيق هذين الهدفين لم يكن ليستدعي ، حسب هوسهوفر ، بالضرورة ، الحرب الشاملة . وبالتالي من الضروري قيام اتحاد أو تحالف ألماني - روسي يكون بمثابة حجر الزاوية في الوحدة الأوروآسيوية ، التي تشتمل على تكتل آخر هو الصين واليابان .

كما تجلى تأثير هوسهوفر في مدرسة ميونيخ في الربط بين القوى الدولية الكبرى والمسافات القارية الكبيرة ، بحيث أصبح لدى الجيوبوليتيكيين الألمان فكرة أوروبا الكبرى وفكرة الأقاليم الكبرى . وبناءً عليه يصبح شرق أوروبا هو الجيوبوليتكيون الألمان الواقع تحت تأثير القوانين الجيوبوليتيكية الأوروبية . وبالتالي دعا الجيوبوليتكيون الألمان الى وحدة أوروبية تضم كافة القارة واعتبروا ذلك أمراً وراثياً ومن طبيعة الأمور (٨٩) ، إنما تأمينه يجب أن يعمل وبسعي كلي كيما يكون من دون الحرب الشاملة ، كها أسلفنا ، ومن دون الصدام مع الإتحاد السوفييتي وهو الأهم . فهوسهوفر نفسه كان كبير الشك في إمكانية ومقدرة استراتيجية حرب الصاعقة الألمانية النجاح ضد المساحة الهائلة والموارد الضخمة للإتحاد السوفييتي . على اعتبار أن نجاح هذه الإستراتيجية الحرب الصاعقة - في الدول الأوروبية الصغيرة (بولندا ، فرنسا ، هولندا ، . . .) لا يبرر على الإطلاق امكانية نجاحها في المدى الكبير لدولة الاتحاد السوفييتي محفوفة يبرر على الإطلاق امكانيات . وبالتالي تصبح الحرب مع الإتحاد السوفييتي محفوفة

بالمخاطر ومغامرة غير مأمونة العواقب . وهذا ما جعل مدرسة ميونيخ الجيوبوليتيكية تقترح نظاماً جديداً للسيطرة على القارات بصورة مفهوم الأقاليم الكبرى (Region) ، التي تتكون من :

- ـ أميركا الكبرى
- ـ أورو افريقيا
- ـ روسيا الكبرى
- آسيا الشرقية الكبرى .

ولمعرفة التفاصيل الجغرافية لهذه الأقاليم يراجع الهامش رقم (٩٠) .

على أن نظام الأقاليم الكبرى هذا لم يؤد الى التوازن اللازم بين أقاليمه الكبرى الثلاثة في العالم القديم (أوروبا، افريقيا، وروسيا الكبرى) وبين العالم الجديد (أميركا الكبرى)، بحيث استوجب الأمر ضرورة اتحاد العالم القديم ليتمكن من الوقوف بوجه العالم الجديد. وبالتالي فجذور إمكانية الحرب مع اليابان لفرض السيطرة العالمية أمر وارد وشعر به أصحاب مدرسة ميونيخ.

إنما بهذا الصدد لنا أيضاً بعض الرأي أوردناه في الفصل الرابع: الدولة والأمة والمواطنية العالمية ، حيث ركزنا على أن اتحاد العالم القديم للوقوف بوجه العالم الجديد عبر السوق الأوروبية المشتركة والبرلمان الأوروبي لم يحل دون استمرارية نمو السيطرة الاميركية اقتصادياً وسياسياً وعسكرياً ، في العالم الرأسمالي وتزعمها له وبالمقابل تزعم الاتحاد السوفييتي للعالم الإشتراكي ووقوفه بوجه الزعامة الاميركية للعالم الرأسمالي ، بحيث أصبحنا أمام جبارين يقرران مصير العالم . وهنا بالضبط برهان آخر ليس بجديد على أن المقرر في نهاية المطاف ليس الوسط الجغرافي والحتمية الجغرافية وبالتالي التاريخية وإنما طريقة انتاج الخيرات المادية .

وبالنتيجة ففكرة الأقاليم الكبرى كانت محكومة بالفشل لاستحالة تحقيقها بغير الحرب ولقرب القارات الجنوبية في كل إقليم من مراكز القوى الأخرى في القارات الجنوبية الكبرى بتركيزها على الجغرافيا والوسط الشمالية (٩١). كذلك فإن فكرة الأقاليم الكبرى بتركيزها على الجغرافيا والوسط الجغرافي دون أخذ المضمون الاقتصادي - الإجتماعي لمراكز القوى بقيت أسيرة الحتمية الجغرافية وبالتالي التاريخية ولم تر أهمية ودور التطور الإقتصادي ومستواه مقروناً بالنظام الإقتصادي - الاجتماعي في العملية الصيرورية للدول الكبرى ، والتي انتهت الى جبارين ، كما أسلفنا ، من جراء بروز نظام اقتصادي إجتماعي جديد على مسرح المبرى على المسرح الحضاري للعالم هو النظام الإشتراكي .

هـذا وفيها يعـود لمبدئي الجـزيرة العـالمية وازدواجيـة القارات اللذين استعـرضنـا وعلقنا عليهها ، فواضح أنهها كانا محفوفين بخطر الخوف المرعب من الإتحاد السـوفييتي ،

الذي عمل الجيوبوليتيكيون الألمان على تجميده ، إنما لفترة ، عبر « معاهدة ـ خدعة » من الرايخ الثالث مع الاتحاد السوفييتي لم تدم طويلاً من جراء نفاد صبر هتلر والنازيين بسبب فشلهم في بريطانيا ، وبالتالي عادوا الى المغامرة ، حيث ما كان يجب أن تكون ، حتى حسب رؤياهم ومنطقهم هم أنفسهم . كذلك واضح الترجرج في هذه الأفكار ومحاولات التفسير التبريرية ، غير العلمية بالطبع ، لما قامت وتقوم وستقوم به المانيا من استيلاء على أراضي الغير في القارة الأوروبية لتأمين إرغام الإتحاد السوفييتي فيما بعد على الرضوخ لإرادتها والتربع على عرش قلب العالم . على أنه كما يقولون «حساب الحقل لم ينطبق على حساب البيدر » ، سيها وأن التنفيذ كان منذ البدء محفوفاً بالمغامرة ويقوم على ما ليس فيه شيء من العلم كما أسلفنا (يراجع ما أوردنا حالياً فيها سلف من وقع من وضع النقاط على الحروف في هذا الفصل في عنوان مكندر والجزيرة العالمية) .

كذلك الإنزلاق مما ذكرنا الى فكرة الأقاليم الكبرى في إطار ازدواجية القارات لم يكن بالإمكان الأخذ به كما تصوروا وهناك استحالة للأخذ به بغير الحرب كما ذكرنا . هذا بالإضافة الى كون ميزان القوى بين إقليمي أميركا وروسيا (الإتحاد السوفييتي) هنا تطور لدرجة أصبحا يقرران مصير العالم وتواجههما العسكري النووي لا بد وأن يؤدي الى نهاية العالم ، وبالتالي أصبح هذا العالم تجاه نوع من الأمر الواقع (Statu) يؤدي النسبي من جراء تغيره البطيء بفضل تأثيرات تصاعد حركة التحرر الوطني في دول العالم الثالث ، بالرغم من النكسات التي تنتابها من حين لأخر . هذا بالإضافة دلى التفاوت في التفوق العسكري من وقت لآخر فيها بين الجبارين وانعكاساته الإيجابية لتحريك الأمر الواقع المذكور ، مقروناً بالطبع بما أسلفنا الآن من دور حركة التحرر الوطني المذكورة .

هناك أخيراً ثلاثة نقاط نختتم بها البحث في مدرسة ميونيخ ، بالرغم من كونها بديهية وليس لها بعد نظري وهي تتعلق بالعواصم ، التي سبق والمحنا الى أهميتها النسبية للجغرافيا السياسية (أنظر الفصل الثامن : عواصم الدول) ونتناولها هنا في إطار أهميتها بالنسبة للجيوبوليتكا بشكل خاص ، وأيضاً ابعاد استراتيجية الموقع والإستراتيجية العسكرية وكذلك مناطق الصدام بين الدول المتنافسة .

العواصم والتأثيرات النفسية

لقد رأت مدرسة ميونيخ في موقع العاصمة الدليل على قوة الدولة واستقرارها وهي تستشهد على ذلك بنقل عدد من الدول عواصمها من مناطق الخطر قرب الحدود الى المناطق الداخلية ، حيث الحماية الأفضل . وأهم الأمثلة هنا نقل تركيا عاصمتها من استانبول الى أنقرة وروسيا من ليننغراد (بطرسبورج سابقاً) الى موسكو ، وحديثاً

نقل باكستان عاصمتها من كراتشي الى إسلام أباد والبرازيل من ريـودي جانيـرو الى نوفى برازيليا .

على أنه الى جانب الأسباب الاستراتيجية التي رأتها مدرسة ميونيخ ، والتي شملت الموقع وكانت شكلية وما تزال أمام تطور الإستراتيجية الحربية الناتجة عن تطور التكنيك والتكنولوجيا الحربيين ، الى جانب ذلك هناك الأسباب العائدة للإهتمام بالتنمية الإقتصادية م الإجتماعية ومحاولة فلشها جغرافياً لتأمين العدالة الإجتماعية ما أمكن .

على أن التأثير النفسي للعاصمة على نفوس الشعوب أمر لا جدال فيه . هذا مع إمكانية التغلب عليه عبر التعبئة النفسية المضادة وحرب العصابات وغير ذلك بما جرى في التاريخ ، وخصوصاً في روسيا القيصرية أيام حربها مع نابليون ، وفيها بعد مع ألمانيا النازية الهتلرية في الحرب العالمية الثانية . إنما بالرغم من ذلك فالدولة تعمل ما أمكن ، ولو بالتضحيات الكبيرة للحفاظ على الرمز الجامع للشمل والممثل لإرادة الأمة ـ العاصمة . ولنتذكر هنا لينغراد ـ العاصمة التاريخية ومقاومتها في وجه الغزو النازي الهتلري وصمودها الرائع وكذلك العاصمة الحالية موسكو (يراجع بهذا الصدد أيضاً الفصل الثامن : عواصم الدول) .

إستراتيجية الموقع والإستراتيجية العسكرية

يتلخص رأي مدرسة ميونيخ هنا باستمرارية الإهتمام الرئيسي بالدور الحاسم للقوة البرية بالنسبة للقوتين البحرية والجوية ، اللتين تعتبران مكملتين لها . كما ترى هذه المدرسة ضرورة التتحكم بالبلدان التي تقع فيها القواعد الحربية للتعويض على فقدان القيمة الاستراتيجية لهذه القواعد . وبذلك تصبح البلدان التي تقع فيها هذه القواعد الحربية أهم من الناحية الاستراتيجية من القواعد نفسها (قناة السويس ومصر) .

على أنه يبدو لنا ان الأمر منوط ورهن بمستوى تطور التكنيك والتكنولوجيا بشكل عام وعلى كل الصعد أيضاً في عام وعلى كل الصعد أيضاً في الأنشطة الحربية .

مناطق الصدام بين الدول المتنافسة

وهي مناطق الاحتكاك الحقيقي بين نفوذ دولتين في صراعها على مدّ كل منها سلطته ، وحيث تبدأ المعارك السياسية والتي تؤدي أحياناً الى المعارك العسكرية . مشال ذلك الفليبين الواقعة بين دائرتي النفوذ الاميركية واليابانية (٩٢) .

هـذا وفي كتابـات هوسهـوفر مصـطلحات أخـرى على عـلاقة بـالمـوضـوع وهي

« مجالات المدفع »، « نطاقات الحظر » ، « مناطق الاهتزاز » ، و « خطوط القوى » . وهذه الأخيرة .. خطوط القوى - توضح اتجاهات القوى المتصارعة في منطقة ما من مناطق الصدام والخطر (أنظر الخريطة رقم ـ ٧ ـ) .

أخيراً لا بد من استعراض الوسائل التي لجأ إليها الجيوبوليتيكيون الألمان لأجل الأخذ العملي بالجيوبوليتكا في بلادهم ونتائجها فيها وفي الخارج . وكل ذلك في إطار وضع النقاط على الحروف لكل ما استعرضنا وإيجازُه النظري المكثف .

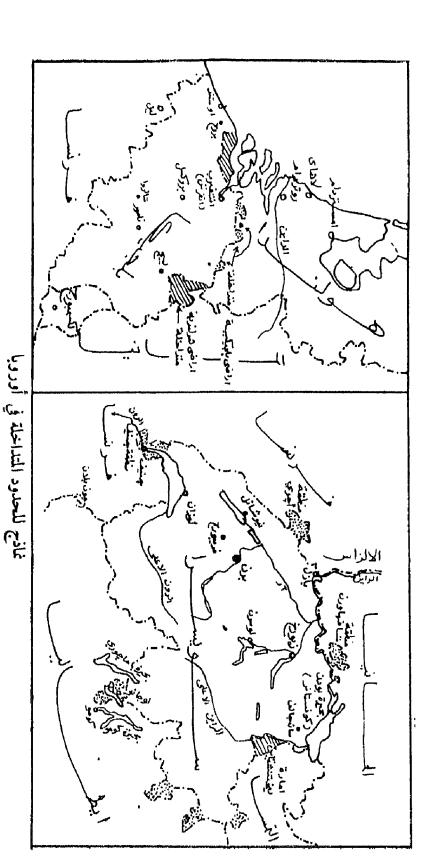
لقد ضم هوسهوفر الإرادة إلى الصوفية الفلسفية في الجيوبوليتكا . والرغبة في تعميم الأفكار بحيث تصبح « نظرة الى العالم » هي من صفات الفكر الألماني ، الذي لم يشذ عن هوسهوفر . وبالتالي بقي للجيوبوليتكا هذه شكل الجغرافية في حين احتوى مضمونها « المدى الجغرافي الحيوي » لدرجة الصوفية . وتحولت الجيوبوليتكا بالتالي الى فلسفة عملية للسياسة الألمانية الوطنية الطامحة الى السيطرة على الشعوب الأخرى . وقد نتج هنا عن امتزاج النظرية بالنشاط العملي السياسة الوطنية ، التي وجدت إطاراً له في طبيعة أوروبا الوسطى ، وقد تجذرت عبر ثمانمائة سنة من التوسع الألماني لتتعقلن بقوة الفلاسفة الألمان في القرن التاسع عشر وتنتعش بالمفهوم « العضو البيولوجي » للدولة وتلبّس الايمان بالتفوق العنصري للألمان .

كما وأن تعرية معاني « الجيوبوليتكا » هنا تكشف النقاب عن نتاج للوسط والحتمية الجغرافيين(٢٨) مغلف بالشوفينية (٩٣) الألمانية ، التي اتخذت موقف اللارحمة واللاشفقة تجاه المجتمعات غير الألمانية ، التي اعتبرتها غريبة وبربرية . ويبدو هذا الموقف واضحاً وجلياً لدى بعض الكتاب أمثال «ايولد اينه » ، الذي ترجم كتابه في الموضوع الى الإنكليزية سنة ١٩٣٤ .

وكانت الشعارات محببة للجيوبوليتكيين ، فقد أخذوا عن راتزل عبارة « المدى الحيوي » . وكانت كل كلمة أو عبارة أو جملة تتعلق بالأرض أو جزء منها تتلبّس بالسياسة ، « كالحدود الآمنة » و« المدى السياسي » . وقد أدى الإستعمال المستمر والدائم لبعض هذه العبارات الى قولبة الضمير الألماني وفق السياسة الوطنية التوسعية التفوقية للنازية آنذاك .

هذا كما كانت الخريطة أهم وسيلة بيد الجيوبوليتكيين الذين كانوا يستعملونها بشكل رائع . فقد عرفوا قدر وأهمية وقيمة وبساطة فهم الخرائط فأكثروا منها ومن توزيعها ، إنما مقتصرة كل مرة على موضوع معين ليس إلا . وكانوا يرسمون الخرائط ، بحيث لا تعكس الواقع بل الهدف التوسعي المنشود ، مبررين حتى السهو

^{، (}٢٨) يراجع بهذا الخصوص الفصل الأول من القسم الأول .



. نظرًا لتعدد القوميات بوضوح فإن الحدود تتداخل بكشرة في معظم أجزاء أوروبا في المناطق التي يسودها. الاستقرار كسويسرا وهولندا واسكندنافيا ويكون تداخلها مثارًا للتزاعات في المناطق التي لم تستقر كالبلقان .

والغلط المقصودين . وقد كان في أساس ذلك الاستراتيجية الألمانية لغزو العالم . المغزى السياسي للجيوبوليتكا

رمى الجيوبوليتكيون ، بواسطة الدعاية والانتشار الواسع لنظريتهم ، الى كسب الجمهور الألماني الى جانب برنامجهم في السياسة الوطنية للإنبعاث وأيضاً كسب المتعاطفين في البلدان الأجنبية مع المخططات الألمانية في الخارج . وقد كانت المدعاوة التربوية إحدى اثنين من أهم الطرق التي يفضلونها لخطة بلوغ هدف التفوق الألماني . أما الطريق الأخر فقد وضع للوصول مباشرة الى أكبر عدد ممكن من المسؤولين الرسميين في الحكومة الألمانية ومساعدة الدولة لاستعادة موقعها كقوة كبيرة في الوكالات الدولية القائمة والتي أحدثت أيضاً .

الواقع أن هوسهوفر نفسه اتصل بأدولف هتلر خلال فترة أشهر من السنتين ٢٣ ــ ١٩٢٤ ، عندما كان فوهرر ألمانيا في المستقبل موقوفاً في سجن ميونيخ . وقد قضى هتلر هذه الخلوة القسرية في كتابة «كفاحي » بمساعدة رودولف هس ، الذي أصبح بسرعة من تلامذة ومؤيدي هوسهوفر . ولذلك فإلى الجيوبوليتكيين يعود عدد لا يستهان به من الأفكار التي ظهرت في «كفاحي » ، خصوصاً في قسم القضايا الخارجية .

وقد مكنت هوسهوفر علاقته القديمة والمشهورة بالقيادة العامة للجيش من الإتصال المباشر بالأشخاص الذين كانوا قيمين ، في العشرينات ، على إعادة بناء القوى العسكرية الألمانية . بالطبع لم تكن القيادة العامة بجاجة للاقتناع بأهمية الجغرافية في التكتيك والإستراتيجية العسكريين . وقد برهن الجيوبولتيكيون هنا عن معرفة شاملة ومعمقة لجغرافية العالم لأجل تنفيذ السياسة الاستراتيجية أو ما يسمى « بالإستراتيجية الكبرى » ، والتي تعتبر ركناً أساسياً في الحرب الشاملة ، وقد سموها « الجيوستراتيجي » (٩٤) .

من الناحية النظرية كانت الجيوستراتيجي فرعاً هاماً للجيوبوليتكا . وقد رأى هوسهوفر في الجيوبوليتكا وسيلة لتجديد ألمانيا ، كها رأى في حالة الحرب الحالة الطبيعية للبشرية . وقد تناولت الجيوستراتيجي حسنات الحرب كمجموع يتضمّن كل السكان والخيرات للدول المعنية . وقد اعترفت بالأثر النفسي للجغرافية ولميدان الحرب أيضاً على القوى المتصارعة وساعدت ألمانيا على أن تصبح الدولة الأولى التي جعلت القوى الجوية تأخذ مكانها الى جانب القوى البحرية والقوى البرية . ويقضي الإنصاف القول أن الجيوبوليتكيين ومهدت بالتالي ، عبر الجيوبوليتكيا ، الطريق للمفاهيم الحديثة للحرب الشاملة ، إن كان في هذا الإنصاف من مأثرة .

وهناك فروع أخرى للجيوبوليتكا مثل الجغرافية الطبية (الجيوطب) والجغرافية النفسية (الجيونفس) والجغرافية الحقوقية (الجيوحقوق) والجغرافية الاقتصادية (الجيواقتصاد)، كتسميات معربة للجذر «جيو» مع الاسم التالي. إنما لم يكتمل فرع منها. فالجغرافية الطبية كانت تهتم بشكل رئيسي بالأمراض الناتجة عن الوسط الطبيعي. كما كان هذا الموضوع منذ القدم جزءاً من الجغرافية، والجديد بالنسبة لألمانيا فيه هي أنها ضمته الى مخططات غزو المناطق الأجنبية وأدخلته في تمرين الجند والعملاء الممكن إرسالهم الى المناطق المعنية. أما الجغرافية النفسية فبدت كمحاولة لضم تفكير ونشاط الجنس البشري الفردي الى خط حتمية الوسط الجيوبوليتكية. وأما الجغرافية الوسط الجيوبوليتكية. وأما وحتمية الوسط. والجغرافية الاقتصادية نظمت البحث عن الأحداث والمخططات وحتمية الوسط. والجغرافية الاقتصادية نظمت البحث عن الأحداث والمخططات للوكالات القائمة من أجل الأخذ بيد الدولة في تنظيم مقدرات حياة ألمانيا الإقتصادية.

مراكز الجيوبوليتكا العملية والتربوية

ولتنفيذ برنامجهم استعمل الجيوبوليتكيون مراكز التعليم العالى . فقد نظم هوسهوفر في جامعة ميونيخ « معهد الجيوبوليتكا » المعروف والأكثر ما يكون شهرة خارج ألمانيا كوسيلة للجيوبوليتكيين . وقد زوّد المعهد بالعديد من الاختصاصيين المتفرغين في الجغرافية والحقول الملاصقة لها ، حيث كان يجري جمع وفرز وتبويب المعلومات المفصلة عن كل جزء في العالم ، من المناخ وخصائص المساحة والموارد الطبيعية الى نظام المواصلات والإنتاج الاقتصادي والتنظيم السياسي والإجتماعي .

وقد كان العمل في المعهد يتضمن كلاً من البحث والتخطيط . وقد أخذت بنشاطات هذا المعهد في سنة ١٩٣٥ الحكومة النازينة ، التي بدأت تهتم بالتخطيط . وهنا لا بد من الإشارة إلى أسهاء بعض المؤسسات التي ظهرت في هذا الحقل وكانت ملحقة بالوزارات وهي « المكتب الوطني للبحث والتخطيط في المدى الحيوي » وأيضاً « مركز التخطيط الوطني » .

وقد أصبحت جامعة «هيدلبرغ» مركزاً لجمعية العاملين في الجيوبوليتكا، وهي المنظمة التي تضم كل المهتمين بالجيوبوليتكا في الجامعات الألمانية. وقد ترأس هوسهوفر هذه الجمعية بعض الوقت. وكانت الجمعية تقود دراسة الجيوبوليتكا على المستوى الجامعي . كما احتكر أعضاؤها دور النشر الألمانية لأجل نشر موضوعاتهم . وقد أدت مشاريع هوسهوفر الشاملة المتكاملة في التربية والنشاط العملي الى خلق «جمعية المعلمين الاشتراكية الوطنية» التابعة لوزارة الدعاية في الرايخ الألماني . كما حوت هذه الجمعية مجموعتين للدراسة ، الأولى لإعداد مدرسي المدارس الوسطى من

اجل تقديم الأرض: الوطن الأم ومصطلحات الجيوبوليتكا، والثانية لإعداد أساتـذة المدارس العليا من أجل التعريف بالبلدان الأجنبية.

هذا وقد أصبح ألبرت ابن هوسهوفر أستاذاً للجيوبوليتكا في المدرسة العليا للسياسة في برلين . وخلال الفترة الممتدة من سنة ١٩٤١ الى سنة ١٩٤٣ كتب الجزء الأول من دراسة في موضوع الجغرافية السياسية والجيوبوليتكا ، وقد نشرت بعد موته في سنة ١٩٥١ . وقد أعدم ألبرت هوسهوفر من قبل الغستابو في ابريل سنة ١٩٤٥ لاشتراكه في نشاط المقاومة السرية ضد هتلر . أما كارل هوسهوفر الأب فقد انتحر في سنة ١٩٤٦ . وبذلك انتهت المأساة البشرية لعائلة هوسهوفر .

أكبر دليل على كبير تأثير الجيوبوليتكا في ألمانيا هو الدعم الرسمي المذي حظيتا به. ولم يوجد في جمهورية « ويمار » ما جرى الحديث عنه كما جرى عن الفلسفة الوطنية وأهداف الجيوبوليتكا . وعندما انتصر الحزب النازي في سنة ١٩٣٣ وتسلم السلطة ، أعلنت الجيوبوليتكا بشكل رسمي عقيدة للفاشية الألمانية . وعلى أثر ذلك في الحال وقعت الجغرافية الألمانية تحت ضغط الجيوبوليتكا وضاعت فيها . والعاملون في حقل الجغرافية المحنوبولية عمن لم يلحقوا بالزعيم الجديد ، إما انسحبوا الى ميدان الجغرافية الطبيعية ، حيث البعد الهادىء عن التفسيرات السياسية أو الزموا الصمت عن طريق رفض نشر منتجاتهم أو السماح لهم بإلقاء المحاضرات .

وبقي الجوبوليتكيون أحراراً لوحدهم في النشر عن مظاهر الجغرافية التي تهتم بالبشر. وكانوا يستمدون الكثير من هوسهوفر. فعبر هؤلاء المذكورين المجهولين وعبر علاقاته السياسية التي عرف أن يستغلها وكذلك المؤسسة التي ترأسها ، تسلط هوسهوفر بشكل كلي مطلق على هذا النوع الجديد من الجغرافية الألمانية. ولذلك فها تبقى من الجغرافية كعلم أصبح دعاية في اللهجة وغير محتمل وفاشياً بالشكل والمضمون وغير مستند الى الحقيقة والوقائع على يد هؤلاء المؤلفين الجدد الذين ذكرنا.

هذا وسقوط ألمانيا النازية استبعد الجيوبوليتكا من الخريطة العقائدية لألمانية الجديدة ، كما أطفأ شعلة الفلسفة « النازية الوحشية » . لكن الانتعاش ولو بضعف عاودها مع الوقت ، إذ عادت الى الصدور في سنة ١٩٥١ « مجلة الجيوبوليتكا » وظهرت الجبهة الفاشية لدراسة الجيوبوليتكا في سنة ١٩٥٤ . فإفلاس الجيوبوليتكا الألمانية ، الذي استبعد حتى الدراسات المشروعة ، في الجغرافية السياسية ، في ألمانيا بعد الحرب العالمية الثانية ، لم يكن إلا مؤقتاً ولفترة قصيرة للغاية ، سيا وأن هناك عاولات لإعادة الجيوبوليتكا الى الوجود تحت ستار الجغرافية السياسية ، إحدى المعاني التي كانت تستعمل بها . وهذا لا يقتصر على ألمانيا ، بل تشارك فيه انكلترا والولايات

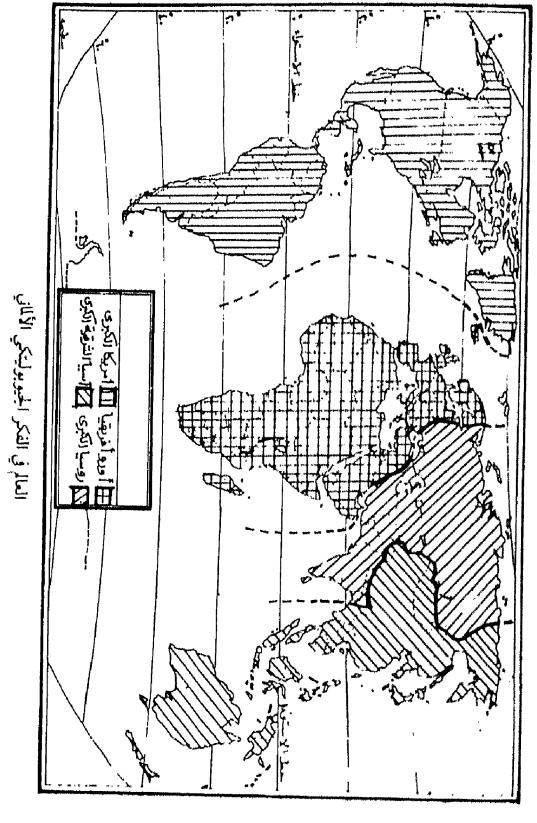
المتحدة الاميركية ، حيث استعملت الأوساط العسكرية في هذه البلدان الامبريالية الجيوبوليتكا بمثابة الوسيط الايديولوجي لعسكرة بلدانها والقيام بالأعمال العدوانية ضد الدول الاشتراكية وبلدان العالم الثالث .

فالجغرافية الصحيحة كان بإمكانها أن تضع في الأفق الصحيح القوة النسبية للدول بالنسبة للموقع الإستراتيجي والموارد الطبيعية والطاقة الإنتاجية ، وكانت قد نبهت الى أن الوسط الطبيعي ليس بقادر على رسم طريق النشاط البشري بحتمية . فالجيوبوليتكيون جعلوا القوة السياسية تعتمد كلياً على الثروة المادية المعدودة احصائياً ، وهذا هو الغلط الكبير . فقد جمعوا كل المصادر الطبيعية في البلاد وضربوها بكثافة الاستعمال . كها اهتموا بتعداد السكان ، واستناداً الى ذلك قدروا القوة السياسية والعسكرية للبلدان . وبالتالي فقد استبعدوا من حسابهم العامل المعنوي ، عامل القوى المتاتية عن تعايش الناس في الوطن الواحد . بالإضافة الى ذلك فأسطورة التفوق العنصري الألمان أعمت أبصارهم عن القوى الكامنة لدى غير الألمان كأفراد وشعوب .

واتشحت مع الوقت أهداف الجيوبوليتكيين الحربية . فقد كانوا يخططون لانتعاش القومية الألمانية وسيطرتها على العالم ، بعد غزوه بحرب واحدة . فتحت شعار العرق والأرض تعلم الألمان من قبل قادتهم النازيين الافتخار بإيمانهم بالتفوق العنصري على كل الشعوب وتوقعهم السيطرة على كل أراضي العالم ، على أثر غزوة أخرى في الأجيال القادمة . وفيها كان هتلر يثمر الشعور العنصري كان هوسهوفر ، المتزوج من امرأة من أصل يهودي ، يركز على أهمية الأرض . فقد التحق بالعنصرية شكلياً ، بالرغم من سماحه بنشر المقالات الجغرافية التي تتبنى الفلسفة العنصرية للرايخ الثالث .

وفي إطار «حقلها الخاص» جعلت الجيوبوليتكا من نفسها المبرر الشرعي لألمانيا في حروبها لضم أراضي الغير . فمن كجلين استعارت مفهوم الإكتفاء الذاتي اقتصادياً في حروبها لضم أراضي الغير . فمن كجلين استعارت مفهوم الإقتصادية عملياً على الدول في عالم اليوم المتشابك ، باستثناء الكبيرة منها والحاوية على معظم ما تحتاج اليه ، مع نسبية ذلك أيضاً بالطبع . ومن راتزل استعارت الجيوبوليتكا مفهوم المدى الحيوي . وهذا الأخير حدده الجيوبوليتكيون الألمان كحق الدولة الألمانية ، الكائن العضوي في الإمتداد لحدود رغباتها . وأهم ما استعارته الجيوبوليتكا هنا هو مفهوم البريطاني السير «هارفرد مكندر» (المراحد ١٩٤٧) عن « الأراضي الداخلية » (أنظر ما سلف في الموضوع : مكندر والجزيرة العالمية والخريطة رقم - ٨ -) .

بالإضافة الى ما ذكرنا فقد استعار الجيوبوليتكيون الألمان من حركة الألمان العالمية



(Pan German) فكرة « المناطق العالمية » ، مبتدئين بالسيطرة على أوروبا الوسطى ثم أوروبا وافريقيا كخطوة لغزو العالم . وبالإستناد الى التاريخ السياسي الألماني وراتـزل وضع هوسهوفر نفسه النظرية القائلة بأن الحدود السياسية هي مجرد التوقف المؤقت للأمة في حالة الحرب وفي طريقها نحو الغزو وضم أراضي الآخرين غير المحدّد .

يتضح من كل هذه الإستعارات ، التي استعرضنا وبسرعة ، أن الجيوبوليتكا لا تشكل نظرية قائمة بحد ذاتها ، بل هي انتقائية (٩٥) وبشكل برغماي (٩٦) للغاية ، بحيث يظهر غشها العلمي قبل كذبها العملي الفاضح . فهي أبعد ما تكون عن نظام فلسفي متماسك يبرر ما يطلق من نظريات منسجمة مع بعضها البعض . فالواقع ومما استعرضنا من استعارات يتضح أنها كانت تأخذ من الغير ما يبرر طموحات الرايخ الثالث في عملية غزو العالم والسيطرة عليه . ولذلك فهي أبعد ما تكون عن العلم وأقرب ما تكون الى الكذب نفسه . يضاف الى ذلك التفكير وأقرب ما تكون الى الكذب إن لم يكن الكذب نفسه . يضاف الى ذلك التفكير الميكانيكي الذي ينتاب النظريات التي تأخذ بها كنظرية مكندر مثلاً وبالتالي تفكيرها هي وبعدها عن المنطق المتحرك - المنطق الجدلي - الذي يرى ديناميكية المجتمعات في الحكم عليها ، في حين أنها - الجيوبوليتكا - لأخذها بالمنطق الذي ذكرنا لا ترى هذه الديناميكية في المجتمعات ، سيها وأن التعالي نتيجة العنصرية وحسبان ما ليس بالعلم علماً يجعلها تخطىء في محاكماتها ، بالإضافة للاستعداد النفسي لذلك كها أسلفنا .

هذا وقد لعبت الجيوبوليتكا في دعاوتها دور المساعد والمخرج العملي لديماغوجية هتلر. وبما أن ألمانيا كان عليها أن تقوم بحرب عدوانية فقد لعبت الجيوبوليتكا دوراً مساعداً لقادة الحزب النازي في تعبئة الجماهير التي ستكون وقوداً لهذه الحرب وهي غير واعية حقيقة واقع الحال. وقد دخلت الجيوبوليتكا، وكما مرّ معنا، في نظام التدريس، وعلى مراحل حتى الجامعة، الأمر الذي أدى الى تعصب أعمى لها لدى الأجيال الطالعة، التي سوف تتحمل أعباء الحرب. وقد توصلت الدعاوة هنا الى تبرير الاعتداء العسكري لدرجة اعتباره أمراً طبيعياً وحتى علمياً ولا مندوحة عنه. كما ساعدت على مزج كل فئات الاعمار وحتى الطبقات الإجتماعية في بوتقة الأمة المتفوقة، إنما يستثنى هنا بالطبع من غادر ألمانيا رفضاً لهذا الواقع واحتجاجاً عليه ومن المتعاطفين في الوضع السري من مؤسسات وأفراد. وبنفس الطريقة اقنعت المتعاطفين والخائنين في البلدان المجاورة بالتعاون مع الألمان، الأمر الذي مهد الطريق لفتوحات القيادة العامة للجيش الألمان.

هذا والمعلومات التي كانت تتجمع لدى وكالات الجيوبوليتكا ، وبشكل خاص معهدها في ميونيخ ، كل هذه ساعدت بشكل مباشر في وضع خطط الحرب الألمانية . والنجاحات العسكرية التي أدهشت العالم في ١٩٤١ كانت التنفيذ العملي للمخططات التي نشرها الجيوبوليتكيون الألمان سابقاً . فالواقع ان برنامج الغزو المنشور هذا كان

جمريئاً لمدرجة أن بمدا للدول الأخرى غمير واقعي وأقرب شيء الى الحلم . وبمالتمالي فالدول التي كان بإمكانها وقف زحف الألمان لم تتخذ الخطوات اللازمة في حينه ، الأمر المذي أدى الى الصراع العالمي .

إنما لا بد من الإستدراك مباشرة هنا تجاه هذا الرأي الشائع والذي تأخذ به الموسوعة البريطانية والقول ان الإنصاف يقتضي النظر ومحاكمة هذا التقييم ببالإستناد الى الخبريطة البطبقية للمجتمع الأوروبي آنذاك ، حيث يتضح ضلوع البطبقات البورجوازية الحاكمة ، في البلدان التي تحاربت فيها بعد مع المانيا ، في مؤامرة هتلر وتشجيعه على الإستمرار في مخططاته بتساهلها اللامحدود تجاهه في بولونيا وتشكسلوفاكيا فيها بعد . فحسن النية لهذه الدرجة وتفسير الأمور بهذه البساطة والسطحية يتنافيان والعلم . فالواقع ان البورجوازية الأوروبية كانت تخشى هتلر بقدر ما تخشى البطبقة العاملة الصاعدة في بلادها ، وكانت تتردد بين واجباتها القومية ومصالحها الطبقية ، فضحت لفترة بالأولى ، لكنها تداركت فيها بعد الوضع وعادت الى المصلحة القومية فضحت لفترة بالأولى ، لكنها تداركت فيها بعد الوضع وعادت الى المصلحة القومية الدول ، تخوفاً من سيطرة الرايخ الثالث العالمية . ونتج عن ذلك مقروناً بزج الإتحاد السوفييق في الصراع رجحان كفة « قوى الديمقراطية » تجاه قوى الفاشية ، التي لقيت حتفها في نهاية المطاف .

هذا وتجدر الإشارة هنا الى أن فشل الغزو الألماني للاتحاد السوفييتي قد تنبأ به الجيوبوليتكيون نظرياً. فهوسهوفر نفسه كان يخشى روسيا. وقد كان يرى أحد تلامذة مكندر ضرورة ضم قوة الماتيا لجارتها روسيا، وقد سر للغاية بمعاهدة آب سنة ١٩٣٩ فيها بين المانيا والإتحاد السوفييتي، ثم صمت على أثر اعتداء ألمانيا على الإتحاد السوفييتي في سنة ١٩٤١. وقد أتت نتائج هذا الإعتداء تؤكد نظرته الأولى في الموضوع.

بالطبع لا نريد التعليق الطويل هنا حول هذه النقطة التي شرحنا الرأي الميكانيكي السردي حولها والذي يستند الى نظرية مكندر الجغرافية الأنفة الذكر والجامدة لدرجة استاتيكية والتي شوهت علم الجغرافية ، بل نكتفي بالنظر الى الواقع الإجتماعي للمجتمع الإشتراكي الجديد ، الذي جعل من روسيا بلداً صناعياً جديداً وهو الإتحاد السوفييتي ، وكذلك النظر الى المجتمع الجديد مجتمع العمال والفلاحين ، أصحاب المصلحة المباشرة في الدفاع عن وطنهم الجديد - الوطن السوفييتي - لدرجة الإستماتة من هايته بوجه الغزو الفاشي الوحشي ، هذا الخطر الذي يكشف النقاب عن حقيقة فشل الغزو الكامن في المجتمع الجديد وليس في استاتيكية نظرية مكندر التي لا تستند الى منطق ومحاكمة .

أثر الجيوبوليتكا خارج ألمانيا

إن البلد الوحيد ، الذي اعتمد الجيوبوليتكا بنفس المستوى والقوة التي اعتمدت بها في ألمانيا ، هو اليابان . فاليابان كألمانيا تكونت مع الزمن ، عبر تاريخ طويل من الغزوات الحربية . وقد قامت التقاليد العسكرية اليابانية على أساس غزو العالم بالإستناد الى برنامج « الغربنة » (التشبه بحضارة الغرب وتمثلها) بعد سنة ١٨٦٨ . وبالتالي فأهداف الجيوبوليتكا كانت قريبة كل القرب من التفكير الياباني . هذا بالإضافة الى كون هوسهوفر كان متحمساً لليابان ، الأمر الذي أدى الى الإنتشار الواسع لأفكاره فيها ، وقد أشار هوسهوفر إلى أن اليابان تجسد النموذج الأمثل لعقيدة الجيوبوليتكا ، بالرغم من إشارته الى بعض نقاط الضعف في المحيط الياباني وفي سياسة الحكومة اليابانية . فخلال الفترة الممتدة من سنة ١٩١٣ و١٩٣٨ كتب هوسهوفر ستة مؤلفات عن اليابان وحدها . هذا الى جانب المقالات التي تناولت الشرق بأكمله وبشكل موسع والتعليقات في مجلته الشهرية . وقد ترجم بعض مؤلفاته الى اليابانية . كما قامت الجيوبوليتكا ومورست من قبل مجموعة ناشطة مستمدة من الجغرافيين اليابان وعلماء السياسة اليابان أيضاً .

أما إيطاليا الفاشية فقد تجانس برنامج توسعها الجغرافي مع الجيوبوليتكا الى أبعد الحدود ، سيا فيا يعود لإدعائها السيطرة المطلقة على البحر الأبيض المتوسط ، الذي سمي « بحرنا » (Nostromare) . إنما الجيوبوليتكيون الألمان لم يترددوا في الإشارة الى نقط الضعف الداخلية في ايطاليا كقوة ضاربة كبيرة ، وأيضاً ، وهذا هو الأهم ، واقع كونها تعترض طريق التوسع الألماني . إنما لا بد من القول ان الجيوبوليتكا لم تتمكن من تصورات وأحلام أي قسم أو طبقة من الشعب الإيطالي .

أما في فرنسا فكتابات راتزل كان لها كبير الأثر في بعض كبار أنصار الجغرافية البشرية أمثال «ب. فيدال دي لابلانش (٩٧) ١٨٤٥ - ١٩١٨) و «ج. بروتهز» و «س. فالم »، الذين تضمن نظامهم في الجغرافية الاجتماعية الكثير من آراء راتزل ، لكنهم رفضوا الإنسياق في طريق الجيوبوليتكيين الألمان الخسطر للوسط وحتميته . وهذا الرفض لشبه العلم عبر عنه كل من «أ. دمنجون» و «ج. أنسل» في كتاباتها . وهذا دليل على حيوية التقاليد المديمقراطية في الشعب الفرنسي وماضيه الثوري (١٧٨٩ ، ١٨٣٠ ، ١٨٤٨) في الحفاظ على هذه الديمقراطية ، التي تجذرت في النظرية والنشاط العملي ، بحيث استحال تواجد الجيبوليتكا حتى في مجرد المجال النظري ، على اعتبار أن في العملي وجد من قام لمناهضة افرازات الجيوبوليتكا العملية ، عنينا الفاشية ، ونكتفي هنا بذكر الجبهة الشعبية وجبهة مناهضة الفاشية في في في العملية ، عنينا الفاشية ، ونكتفي هنا بذكر الجبهة الشعبية وجبهة مناهضة الفاشية في فرنسا

القوى البحرية في الجيوبوليتكا (ماهان ، سبيكمان)

الواقع ان الحرب العالمية الأولى كانت مناسبة لتنشيط الجيوبوليتكا في الولايات المتحدة الاميركية . فحكومة الولايات المتحدة كلفت عدداً كبيراً من الجغرافيين الاميركيين بالقيام بدراسات للمشكلات الأوروبية ، سواءً أكان ذلك في المراحل التمهيدية في الجمعية الجغرافية الاميركية أو سواءاً أكان ذلك بصفتهم أعضاء في وفد الرئبس ويلسون في مؤتمر السلام (٢٩) .

هذا وقد كان بويمن رائداً للجغرافيين الاميركيين في الموضوع . كما يعتبر كتابه «العالم الجديد »($^{(n)}$ مرجعاً رئيسياً لمشكلات ما بعد الحرب العالمية الأولى ، خصوصاً أوأن صاحبه كان من المتخصصين القلائل في مفاوضات الصلح عقب الحرب العالمية الأولى ، كما كان مستشاراً للرئيس روزفلت أثناء الحرب العالمية الثانية ($^{(n)}$) ($^{(n)}$).

وهناك مجموعة من الجيوبوليتكيين ، منهم ماهان وسبيكمان ، رأت في القوى البحرية أفضلية تمكنها من السيطرة العالمية . وهذا عكس رأي راتـزل ومكنـدر وهوسهوفر مع مدرسة ميونيخ في افتراض السيطرة المتعاظمة للقوى البرية .

هذا وقائد البحر الاميركي الاميرال الفرد ماهان (A.T. Mahan) (١٩١٤ - ١٩١٤) هو أقدم هؤلاء الجيوبوليتكيين المحدثين . وقد نال شهرة كمؤرخ وكذلك كإستراتيجي ممتاز . إذن فماهان لم يكن جغرافياً لكنه تعرض في دراساته للموقع الجغرافي وأثره في نمو السيطرة البحرية . فقد أوضح كبير أهمية الموقع البحري ودوره في تاريخ الدولة ، فرأى أن العامل الجغرافي الرئيسي للقوة الذاتية لأي دولة ليست في مساحتها الكبيرة بالأميال المربعة أو بالكيلومترات المربعة بقدر ما هو في طول خطوط سواحلها وطبيعة موانئها . وهو يعني بالقوة البحرية الأسطول البحري مع القوة العسكرية التي يمكنه نقلها بالبحر الى المكان المطلوب . وبالتالي فالتحكم بالبحار يعني بالنسبة اليه التحكم بالبحار يعني البحري وكذلك القواعد البرية التي تتميز بالمواقع الإستراتيجية المتحكمة بالنقل البحري وكذلك القواعد البحرية المحمية بأشكال السواحل من جهة وعمق الخلفية المربي وكذلك القواعد البحرية المحمية بأشكال السواحل من جهة وعمق الخلفية المربيس وقناة بناما وغيرها .

وعندما يشمل ماهان العالم كله بنظرته الاستراتيجية يصبح للسيطرة البحرية الهمية كبيرة وذات طابع جغرافي أكبر . وقد تجلّت هذه النظرة الجغرافية الجيوبوليتيكية لديه ولأول مرة في كتابه « مشكلات آسيا » ، الذي نشر عام ١٩٠٠ ، حيث التركيز

R. Hartshorne, American Geography Inventory Prospects, Syracuse, 1954, p. 170 (79)

I. Bowman, The New World, Problems in Political Geography, New York 1921. (7°)

⁽٣١) د. محمد عبد الغني سعودي ـ الجغرافيا والمشكلات الدولية ، ص ١٣

الـواضح عـلى مشكلات أوروآسيـا(٣٢). وقد رأى مـاهان أن القــارات الشماليــة هي مفتاح السيطرة العالمية وأن قناتي السويس وبنــاما همــا الحدود الجنــوبية لعــالم الشمال، حيث التكاثف في الحركة التجارية وكذلك السياسة العالمية.

كما يؤكد ماهان على كون أوروآسيا هي الجزء الأهم في العالم الشمالي وكون روسيا تحتل موقعاً أرضياً مسيطراً في آسيا يمنحها المنعة في وجه المهاجمين ولدرجة يستحيل غزوها . ومع ذلك فهو يرى في هذا الموقع الأرضي المنيع سيئة كبيرة وهي في كونه كتلة أرضية حبيسة .

ويرى ماهان في المناطق الأسيوية بين خطوط العرض ٣٠ و٠٠ درجة شمالاً مناطق الإحتكاك والصراع بين روسيا وبريطانيا _ بين القوى البرية والقوى البحرية . هذا وبما أنه كان على قناعة بأن القوى البحرية هي مفتاح السيطرة العالمية ، كما سلف ذكره ، فقد تنبأ بإمكان التحالف البريطاني الاميركي الوصول الى السيادة العالمية بواسطة قواعد عسكرية تحيط بأوروآسيا نظراً لتفوق الحركة البحرية على الحركة البرية .

وبأكثر من الملموسية والتفصيل فقد تحدث ماهان عن تحالف بين الولايات المتحدة وبريطانيا فألمانيا واليابان موجه ضد روسيا والصين . وبالتالي فقد كتب قبل مكندر عن أهمية الجزيرة العالمية (أورو - آسيا) وعن الهرتلاند (روسيا) . لكنه توصل الى نتائج هي عكس النتائج التي توصل اليها مكندر . وتعليل ذلك من الممكن أن يكون ، قبل كل شيء ، كونه رجل بحر وعلى قناعة مطلقة بأولوية الاستراتيجية البحرية ، ثم كونه كان متأثراً ، من دون شك ، بالأحداث والأحوال السياسية التي عاصر ، حيث كانت بريطانيا في قمة مجدها العالمي ؛ مستندة في ذلك الى موقع جزري آمن (قاعدة بحرية ذات عمق أرضي) وحائزة على أكبر أسطول بحري حربي وتجاري في العالم ، مع قواعد حربية هامة عند مداخل البحار وعلى طول شرايين التجارة في العالم ، مع قواعد حربية هامة عند مداخل البحار وعلى طول شرايين التجارة البحرية العالمية . كذلك تنبؤه ببزوغ نجم أميركا يعود الى كونها دولة شاسعة بشكل جزيرة ضخمة آمنة من أحداث وقوى أوروآسيا .

وبناء عليه فقد أهاب ماهان ببلاده كيها تبولي اهتماماً كبيراً بحدودها البحرية ولعب دوراً بارزاً كبيراً في الدعوة لانشاء أسطول أميركي وشق قناة بناما والحصول على قواعد بحرية أميركية في الخارج (احتلال الفليبين سنة ١٨٩٨ بعد الحرب مع اسبانيا وهزيمتها وفرض الحماية على جزيرة كوبا واحتلال جزر جوام وهواي في وسط المحيط

A.T. Mahan, the Problems of Azia and its effects upon International policies, Boston (٣٢) 1900

الهادي وامتلاك بورتوريكو لتأمين الملاحة في الكارايبي)(٣٣). وبالتالي ففي ذلك دليل على إمكانية الأراء الجيوبوليتيكية خدمة مصالح الدولة ، على غرار مـا فعل هـوسهوفـر وربما كأن الفرق بين ما هان وهوسهوفر في هزيمة ألمانيا(٣٤).

والآن لا بد لنا قبل الإنتقال الى سبيكمان من وضع بعض النقاط على حروف ما استعرضنا من آراء لدى ماهان .

واضح هنا أننا تجاه الحتمية الجغرافية وبالتالي التاريخية من جراء تقسيم العالم الى القارات الشمالية والجنوبية ، والذي لمسناه في القوى البرية في الجيوبوليتكا عند الجيوبوليتيكيين الألمان . هذا في حين أن حقيقة التفوق ، الذي يمكن من السيطرة العالمية ، تكمن في كون الشمال يتألف على الإجمال من بلدان متقدمة والجنوب من بلدان متخلفة .. بلدان العالم الثالث . وبالتالي فليس التواجد الجغرافي ـ الحتمية الجغرافية ـ هو المحدد والمقرر في نهاية المطاف إنما مستوى التطور الإقتصادي الناتج عن طريقة انتاج الخيرات المادية لدى البلدان المتقدمة والذي يمكنها من التفوق ، حيث يصبح التواجد الجغرافي مساعداً ليس إلا ، وحتى شبه منتوج إجتماعي لمستوى تطورها الإقتصادي ـ الإجتماعي بكلمة الحضاري .

هذا كها أن تفوق الحركة البحرية على الحركة البرية لدى بريطانيا والولايات المتحدة لا يعود للبحر وسهولة التخرك عليه بالنسبة للبر وصعوبة التحرك عليه وأحياناً حتى الانحباس ، بل التفوق هنا في الحركة البحرية يعود للعمق البحري لدى الولايات المتحدة وكذلك لدى بريطانيا ، حيث يعوض التوازن مع حليفتها بمستعمراتها آنذاك . مضافاً في واقع الحال الى هذه الحركة الأهم وهو المستوى الرفيع للتطور الإقتصادي فيها والذي يمدهما بإمكانية الحركة البحرية المذكورة والمصحوبة بالطبع بالتطور الحربي المتفوق والذي يجب أن يكون متفوقاً على مستوى التطور لدى القوى البرية . وهنا للقواعد البحرية كبير الدور المساعد ، على اعتبار أنها تأتت عن التفوق الإقتصادي الذي أعطى التفوق الحربي ، الذي مكن من السيطرة على هذه القواعد كمراكز أو محطات لماكينة السيطرة العالمية للحركة البحرية .

فالواقع ان تفوق بريطانيا آنذاك لا يعود للشكل والقواعد فقط وإنما لمستوى التطور الإقتصادي وبالتالي الحربي ، الذي مكنها من السيطرة على هذه القواعد والحفاظ عليها والإستمرار بالتطور .

⁽٣٣) د. محمد رياض ، الأصول العامة في الجغرافيا السياسية والجيوبوليتكا ، ص ١٠٥ وكذلك د. فتحي محمد أبو عيانة ، دراسات في الجغرافية السياسية ، ص ٣٧ .

⁽٣٤) المرجع نفسه .

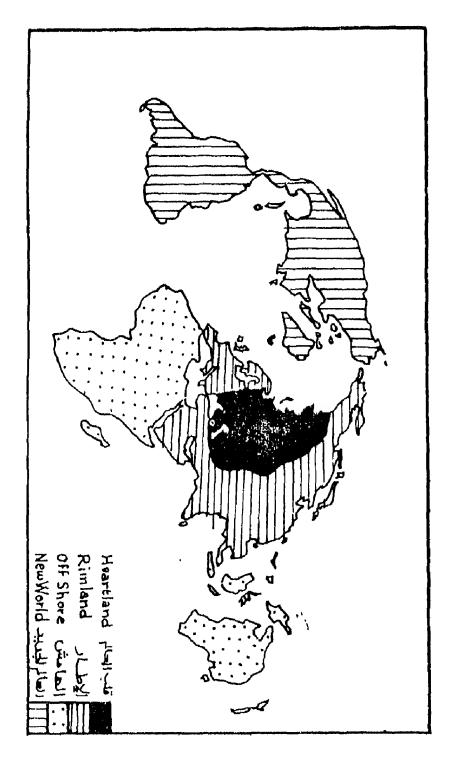
أما اعتبار هزيمة ألمانيا كمؤشر للفرق بين ماهان وهوسهوفر بالنسبة لدور الأراء الجيوبوليتيكية في خدمة مصالح الدولة فأمر في منتهى التبسيطية وأحادي الجانب . بمعنى آخر ان الأراء الجيوبوليتيكية لم تهبط من السهاء ، فهي على علاقة جدلية بالتطور الإقتصادي للبلاد وتأتي لتنظر ما يحتاجه هذا الإقتصاد في تطوره وهو يسيطر على الدولة عبر طبقته البورجوازية ـ التي هي بمثابة السلطة السياسية للطبقة المسيطرة اقتصادياً . وهذا يفضح بالتالي الأراء الجيوبوليتيكية ـ التعبير التنظيري لمصالح هذه الطبقة المسيطرة ـ اقتصادياً وسياسياً ـ في امتدادها الإقتصادي ، وتأمين سيطرتها وتوسعها الإقتصادي في المدى الجغرافي ، حيث لم تصطدم الولايات المتحدة بقوة عظمى (اسبانيا كانت في طور التقهقر) توقفها عن توسعها ، سيا في البحر ، في حين أن ألمانيا اصطدمت في البر الأوروبي ، مجال امتدادها المباشر والوحيد بعد ان استعمر العالم بكامله بقوة مثيلة سواءً أكان ذلك في الشرق حيث الإتحاد السوفييتي أم الغرب حيث بريطانيا مع حلفائها ، ولو بعد تلكؤ ، كها سبق وشرحنا ذلك في العمق طيث بريطانيا مع حلفائها ، ولو بعد تلكؤ ، كها سبق وشرحنا ذلك في العمق المضموني وليس بالشكل السطحي .

والآن بإمكاننا الإنتقال الى نيقولا سبيكمان (١٨٩٣ ـ ١٩٤٣) (N. Spykman) خليفة ماهان في استراتيجيته التي تقوم على مناهضة تفوق الهرتلاند وسيادته . لكنه مع ذلك لم يتفق مع ماهان في سيادة القوى البحرية وبقي متأثراً في كل أفكاره وبعمق بمكندر بكل شيء ما عدا النتائج السياسية .

لقد كان سبيكمان يخشى سيطرة ألمانيا على القارة الأوروبية ومن ثم على الهرتلاند الأوروآسيوي فالسيطرة على العالم . ولذلك فقد كان يرمي الى عقد محالفة بين الولايات المتحدة وبريطانيا كقوة بحرية والإتحاد السوفييتي كقوة برية لفرض منع ألمانيا من تنفيذ مخططها العالمي .

كما رأى سبيكمان في الهلال الهامشي الذي يحيط بالهرتلاند عند مكندر مفتاح السياسة العالمية فسماه الإطار (Rimland) أو الحافة التي تضم أوروبا البحرية (الغربية) والشرق الأوسط والهند وجنوب آسيا والصين . وهذا الإطار ، الذي يشمل الدول الواقعة بين الإتحاد السوفييتي والدول الغربية البحرية ، يحتوي العدد الكبير من السكان ومصادر الثروة إضافة الى استخدام البحر كخطوط حركة أساسية للتجارة والحرب (٥٣٠) (أنظر الخريطتين رقم ٩٠٠ و٠١٠) .

⁽٣٥) بتصرف عن د. محمد رياض ، الأصول العامة في الجغرافيا السياسية والجيوبوليتكا ، ص ١٠٥ ـ ١٠٦ .



الخريطة رقع - ٩ -



نظرية الإطار لسبيكمان

في الحقيقة فإن سبيكمان في كتاباته (٣٦) في الموضوع يتبنى آراء مكندر لكنه يعكس النتائج بقوله: «من يحكم الإطار يحكم أوروآسيا ، ومن يحكم أوروآسيا يتحكم في مصير العالم »(٣٧) (٩٩) . على أن تقطع الإطار المذكور نفسه وتقاسمه بين القوى الأوروبية والاميركية يحول دون قيامه بالدور المطلوب المذكور . لكنه إذا ما تمكنت دولة واحدة من السيطرة عليه يصبح بإمكانها السيطرة على العالم . وسبيكمان يخشى أن تحتل ألمانيا أوروبا الغربية فتسيطر على الإطار . أما الهرتلاند ، فبالرغم من اعترافه بأنه بالحق والحقيقة قلب العالم فإنه يعتبره قلباً ميتاً لأنه حبيس الإطار من جهة الأروات ، باستثناء تركستان والأورال ، على اعتبار أن المتبقي منه أراض موحشة جافة اللروات ، باستثناء تركستان والأورال ، على اعتبار أن المتبقي منه أراض موحشة جافة مليئة بالغابات المخروطية الباردة على مسافات شاسعة وأراضي الصقيع الدائم (٣٨) .

⁻ N. Spykman, American Strategy in World Policy, New-York, 1942 (٢٦)

⁻ N. Spykman, the geography of Peace, New-York, 1946.

⁽٣٧) نقلًا عن د. محمد ريا ، الأصول العامة في الجغرافية السياسية والجيوبوليتكا ، ص ١٠٦ .

⁽٣٨) المرجع نفسه .

وفي ما ذكرنا الآن بالضبط تتجلى عدم واقعية سبيكمان وبعده عن الإمكانية العملية . فواضح ومعروف أن منطقة الإطار لا يمكن لها أن تكون قوة واحدة . هذا بالإضافة الى كون الإطار ليس سوى نطاق هامشي مهدد من الهرتلاند بالداخل والقوى البحرية الهامشية (off shore) في الخارج وبريطانيا واليابان وشمال افريقيا من مصر الى المغرب . وبالتالي فنجاح قوى الإطار في تكوين وحدة أوروبية غربية رهن بفرض أوروبا المتحدة سلطتها المطلقة على البحر الأبيض المتوسط بأكمله والشرق الأوسط كمقدمة للسيطرة على كامل افريقيا واستراليا ومن ثم الاستيلاء على بقية الإطار في آسيا الجنوبية والشرقية والمشرقية والشرقية والشرقية والشرقية والشرقية والشرقية والشرقية والميكنية والشرقية والشروية والشرقية والشرق

فالحقيقة إن أهمية الإطار ليست في إمكان تشكله كقوى موحدة بقدر ما هي في كونه يقع تحت تأثير المنافسة بين القوى الخارجة عنه : أميركا ، اليابان ، بريطانيا والإتحاد السوفييتي . وحتى افريقيا جنوب الصحراء واستراليا هي أيضاً في مجال هذه المنافسة . كما أن دور افريقيا في هذه المنافسة والصراع يزداد وضوحاً مع الوقت . وقد سبق لمكندر أن اعتبر افريقيا الهرتلاند الثاني (٤٠٠) . لكنها لا تزال مرتبطة بعلاقات سياسية استراتيجية اقتصادية مع دول الإطار .

وبالتالي فبقاء الإطار مقسماً بين العديد من الدول المستقلة أو المحايدة أو الداخلة في فلك دول أخرى يحفظ بقاء توازن القوى العالمية ويحول دون سيطرة قوة واحدة على العالم. هذا بغض النظر عن تفوق الحركة في الإطار للدول مع القوى الداخلية الكبرى كالصين مثلاً على الحركة مع القوى البحرية التي يمكن أن تدعم هذه الدول في الإطار كالولايات المتحدة الاميركية من تدخل القوى الداخلية (١١).

الواقع ان الحقيقة ليست ، في نهاية المطاف، في ميكانيكية الهرتلاند والإطار واستحالة فرضية توحيده وما سقنا بهذا الصدد في المتن والهامش من تعليلات ، بل في وجود نظام اقتصادي اجتماعي جديد للنظام الإشتراكي وقف في وجه سعي السيطرة العالمية للولايات المتحدة (النظام الرأسمالي) والمقبولة ضمناً من معظم الدول الرأسمالية حفاظاً على بقائها ولو في إطار الدرجة الثانية . نقول هذا بالرغم من التحالف المصلحي الذي حصل مع الإتحاد السوفييتي فترة الحرب العالمية الثانية وكان للقضاء على النازية في ألمانيا ليس إلا . وبهذا الصدد فإن كتابي جان جاك سرفان شرايبر «التحدي الاميركي» و«التحدي العالمي» مرجع بليغ يتحدث بالأرقام والمعطيات العلمية عن أبعاد السيطرة الإقتصادية والتي تستتبعها السيطرة السياسية

⁽٣٩) نقلًا عن د. محمد رياض بتصرف ، الأصول العامة في الجغرافيا السياسية والجيوبوليتكا ، ص ١٠٦ .

⁽٤٠) المرجع نفسه ص ١٠٧ .

⁽٤١) المرجع نفسه ص ١٠٧ .

حفاظاً عليها _ للولايات المتحدة الاميركية على أوروبا والعالم ، والمقبولة ضمناً وبتزاحم فيها بين الـدول الأوروبية لجـذب رأس المال الاميركي اليها . ولا يقف في وجمه هذا التحدي الاميركي للولايات المتحدة الاميركية سوى الإتحاد السوفييتي .

كذلك فإن عملية حفظ التوازن العالمي بواسطة الإطار لإستحالة السيطرة عليه فهي كذلك مفعمة بالميكانيكية ولا ترى جوهر ما سلف وذكرنا مباشرة مقروناً بالطبع بالتسلح النووي ، خصوصاً بالنسبة للجبارين ، بحيث تستحيل المواجهة بينها لأنها تؤدي الى فناء البشرية ودمار العالم . إنما هذه الإستحالة يُنفّس عنها بواسطة الحروب المحلية عبر حركات التحرر الوطني والحروب الأهلية المضادة لها .

أخيراً فيها يعود لتفوق الحركة في الإطار مع القوى الداخلية على الحركة مع القوى البحرية خارجه ، فمرده بشكل عام ، الى المصلحة في التطور للخروج من التخلف ، والتي تتأق أكثر بكثير من الدول الداخلية الكبرى كالصين (دول اشتراكية) . هذا في حين أن دول الخارج (كالولايات المتحدة وبريطانيا وغيرها من اللول الأوروبية) لا مصلحة لها في إخراج هذه الدول من التخلف ، إلا في حدود معينة (حوار الشمال والجنوب) ، لأن ذلك ضد مصالحها الإقتصادية . يستثنى من ذلك الإتحاد السوفييتي والدول الاشتراكية .

القوى الجوية في الجيوبوليتكا (رير ، دي سيفرسكي)

الواقع ان تطور الطيران المذهل ، مقروناً بولوج الفضاء والإقامة فيه ، أدى الى تطور الآراء وتنوعها فيها يعود للتشكل الجيوبوليتيكي للعالم ، منذ أواسط هذا القرن الحالي وبشكل خاص أواخره التي نعيش .

فجورج رينر (G. Renner)، في كتابه «السلم بالخارطة »(٢١) الذي صدر في العام ١٩٤٤، أي قبل انتهاء الحرب العالمية الثانية، يرى أن الطرق الجوية ربطت بين الهرتلاند الأوروآسيوي وهرتلاند أصغر في أميركا الشمالية عبر المنطقة القطبية. وبالتالي فالطيران وتطوره أدى الى تشكيل جديد للهرتلاند امتد في نصف الكرة الشمالي عبر المنطقة القطبية. إنما هذا الهرتلاند الجديد مهدد بالخطر من إحدى القوتين اللتين تحتلانه وهما: الاتحاد السوفييتي والولايات المتحدة. فالأول يهدد بقية الهرتلاند في أميركا والثانية تهدد بقيته في آسيا. على أن رينر يضيف ان الهرتلاند الجديد بإمكانه أن يكون منطلقاً للسيطرة العالمية، لتميزه بالقرب المكاني من بعضه بواسطة الطيران وإمكانيات النقل البحري والبري أيضاً، فتتحول بالتالي المنطقة القطبية الشمالية الى بؤرة للحركة تجعلها مفتاح السيطرة العالمي .

G. Rennon, Peace by the Map , New-York 1944 (£ Y)

في إطار التكرار المتنوع ، الى حد ما ، في نقدنا للمنطق الشكلي الميكانيكي ، نرى في هذه الفكرة الجيوبوليتيكية تعامياً وتحاملاً مبطناً على النظام الإشتراكي الجديد ، بالرغم من التعايش السلمي بين النظامين . والتحامل هنا هو نتيجة لما ذكرنا من تعام . بمعنى آخر استحالة الإتحاد بين الجبارين تعني ، في نهاية المطاف ، بالنسبة لريئر ، ضرورة سيطرة المولايات المتحدة على الإتحاد السوفييتي . وهذا يعني في لغة السياسة تأجيج حدة الحرب الباردة ورفض التعايش والتهيئة لشن حرب عدوانية على الإتحاد السوفييتي ـ حصن الإشتراكية من قبل الولايات المتحدة الاميركية ـ قلعة الرأسمالية . وإذا ما كان ذلك مستحيلاً ، من جراء التسلح النووي ، فليكن مع المولتين المحلية التي سبقت الإسارة اليها . هذا بغض النظر عما يصرف في الدولتين الكبيرتين من أموال على التسلح بالإمكان ، إذا ما صرفت على العمل السلمي وتغذية الناس ، إنتفاء الجوع في العالم .

أما الكسندر دي سيفرسكي (A. de Seversky) ففي بحث له تحت عنوان «القوة الجوية مفتاح البقاء »(٤٣) نشر في العام ١٩٥٠ ، فقد رسم خريطة ذات مسقط قطبي ، وضع فيها ، الاميركيتين جنوب القطب وأوروآسيا وافريقيا شمال القطب وبناء عليه فأول تقسيم للعالم بالنسبة إليه كان التقسيم التقليدي الى العالم القديم والعالم الجديد . ويتضح من هذه الخريطة «المفذلكة» ان السيادة الجوية الاميركية تغطي الاميركيتين في حين السيادة الجوية السوفييتية تغطي جنوب شرق آسيا وافريقيا والصحراء الكبرى .

هذا بالإضافة الى انفلاش القوة الجوية الاميركية على الهرتلاند الأوروآسيوي وبالمقابل القوة الجوية السوفييتية على أميركا الشمالية . كما أن منطقتي النفوذ الجوي المذكورنين تتلاقيان وتتصادمان في مناطق أخرى في أوروبا الغربية وشمال افريقيا والشرق الأوسط .

وبالتالي فهذه المناطق ، حيث يتداخل النفوذ الجوي للدولتين الجبارين هي مناطق الحسم في أي معركة بينها . وبناءً عليه فالقوة الجوية لها الدور الحاسم في كسب السيطرة على العالم .

مجددا نرى هنا ميكانيكية العلاقة ـ النفوذ وتـداخلها ، بحيث أن ما ذكرنا من تعليق ونقد بالنسبة لأراء رينر يصلح هنا بالنسبة لأراء دي سيفرسكي . نقـول هذا خصوصاً وأن أراء دي سيفرسكي تكملة لأراء رينر ، مـع الإختلاف بينهما في نتيجتين هامتين ، رغم كونها غير مؤكدتين . فالنتيجة الأولى تكمن في أنها تتأتى عن الخريطة

A.P. de Seversky, Air Power, Key to survival, Simon and Schuster New-York 1950 (27)

المصطنعة التي تتنافى مع الواقع الطبيعي (١٠٢) والنتيجة الثانية عن الإرتباط بمبدأ اعتبار السيطرة الجوية موصلة الى السيطرة العالمية . إنما المهم هنا هو أن هذه السيطرة الجوية مستحيلة في عالم اليوم ، خصوصاً فيها بين الجبارين . وذلك من جراء الأسلحة النووية في البر والبحر والجو ، بحيث أن الحرب الشاملة أصبحت مستحيلة واستعيض عنها ، كها ذكرنا أكثر من مرة ، بالحروب المحلية وبواسطة الأسلحة البرية والبحرية والجوية ، حسب الظروف والإمكانيات والعلاقات الإقليمية والدولية للمتصارعين المحليين .

هذا مع الإشارة ، بالمناسبة ، الى أن دي سيفرسكي لا يؤيد الحروب المحلية الصغيرة ، كما حدث في كوريا والهند الصينية ، « لأنها تستنزف قوة الولايات المتحدة الاميركية دون أن تكون ذات أثر ملموس على الإتحاد السوفييتي ، ويسرى أن ردع الإعتداء الشيوعي لا يتم إلا إذا شعر بتهديد قوة جوية ضاربة على نطاق واسع »(أنه) . إنما ليسمح لنا أن نضيف وماذا ستكون النتيجة إذا ما قوبلت القوة الجوية الضاربة على نطاق واسع جمائل لها أو حتى بدون ذلك بالسلاح الذري ؟

هذا بالإضافة إلى أن البعض يرى أن السلاح الجوي لم يأت ببعد ثالث جديد إلما هو التكملة للسلاح البري والى حد ما البحري ، اللذين بقي لهما دورهما . هذا مع الإشارة الى التغيّر الجذري في الإستراتيجية الحربية من جراء الصواريخ العابرة للقارات ، حيث نعود الى القوى الجوية .

هذا ولا بد قبل إنهاء هذا الفصل من الإستعراض النظري والتلخيص المكشف لرأي كل من المدرستين اللتين تتصارعان في الموضوع ، بالرغم من السعي للتعايش السلمي بينها ، على اعتبار أن الحقيقة والكذب يرفضان التعايش ، حتى لو قبل به الناس .

الجيوبوليتكا والمدرستان الماركسية والبورجوازية

الواقع أن الماركسية اللينينية رفضت كلياً ، بل كانت ضد الإعتراف باي أثر للوسط الطبيعي على حياة الدول والمجتمعات ، كما لم يكن للحتمية الجغرافية مكان في نظامها . هذا والجغرافيون السوفييت ، أمثال «ج. و. سميجونف » وغيره هاجموا الجيوبوليتكا الفاشية وكذلك عمثلي الامبريالية والإستعمار والإستعمار الجديد في الولايات المتحدة الاميركية وانكلترا . كأني بهم يرون في هذه الأشكال الثلاثة الأخيرة المتداداً للجيوبوليتكا أو التطبيق العملي لها حتى لو لم تكن قائمة ، سيما وأن البلدان الامبريالية تعمل بها تحت ستار الجغرافية السياسية .

⁽٤٤) د. محمد عبد الغني سعودي ، الجغرافيا والمشكلات الدولية ، ص ٥٣٤ .

وأما العلماء الاميركان والإنكليز فلم يلقوا بالاً للجيوبوليتكا في البدء ، على أساس أنها ليست بعلم ولا تستحق الدراسة . هذا والجيوبوليتكيون الألمان ومنهم هوسهوفر نفسه ، لم يستلفتوا أنظار الجمهور المتكلم بالإنكليزية ، بالرغم من عملهم الدؤوب خلال فترة عشرين سنة ، إلا على أثر الحرب وفي سنة ١٩٤٠ حيث ظهر العديد من المقالات والتعليقات في الموضوع . وفي سنة ١٩٤٢ تحدثت لا أقل من خسة كتب عن مصدر وأساس الجيوبوليتكا الألمانية وحللتها . وفي سنة ١٩٤٢ ظهر كتاب « الإستراتيجية الاميركية في علم السياسة » لـ « نيقولا ج . سبيكمان » ، الذي وضع غوذجاً جديداً للجيوبوليتكا الاميركية ، التي أصبحت موضة العصر .

فسبيكمان اعتمد نظرية مكندر للعالم الجديد بالإستناد الى خريطة مركزة علمية ، كما وصل الى نتائج مماثلة بالنسبة لإتحاد الجمهوريات الإشتراكية السوفييتية . أما بويمن فرأى ، بالإستناد الى الإمكانية الجغرافية ، في العامل البشري العنصر الأساسي ، وتصوّر بالتالي الزحف الدائم لما سماه « جبهة الحضارة » ضد الفراغ ، حيث المناطق غير المنتجة ، وضد البربرية ، حيث المجتمعات السيئة التنظيم أو غير المنظمة ، وهذا يشكل ، حسب رأيه ، النصر للإنسان على الطبيعة ، النصر للعضارة . وأما هنتنفتن فبقي على الحتمية الجغرافية واستند الى نظرية للجفاف في تفسير التاريخ .

بالطبع يرمي بويمن في تنظيره هذا وكذلك هنتنفتن الى تبرير الإستعمار الجديد لبلدان العالم الثالث. فقد لمسنا في الممارسة السياسية العملية نظرية مل الفراغ هذه وعشناها. هذا مع الإشارة إلى أن التشابه بالشكل من زاوية الجيوبوليتكما ، بالنسبة للإتحاد السوفييتي والولايات المتحدة الاميركية يحمل بالمضمون خلافاً جذرياً ، بالإمكان تلمسه السريع في النتائج لتعامل بلدان العالم الثالث مع كل من الجبارين على مختلف الأصعدة ، لا سيها الإقتصادية ، التي هي جوهر القضية في نهاية المطاف ، وتشكل الأساس الصحيح لبقية الأصعدة ، سواء كان السياسية أم الثقافية .

إنما يبدو لنا أن الحقيقة ليست في الرأي المساق والشائع للموسوعة البريطانية بل في موقف البورجوازيات الأوروبية المائع تجاه النازية والذي أدى الى الصمت الفولاذي ، بحيث بقي لا يسمع بالجيوبوليتكا طيلة عشرين سنة تقريباً ، ولم تفتح الأبواب لها إلا في الأربعينات على أثر الحرب والخيطر المداهم لمصالح همذه البورجوازيات الأوروبية . فتغير الموقف على أثر ذلك للفضح ثم للحذر فيما بعد ، سيا لدى الولايات المتحدة الاميركية غير البعيدة عن هذه النظرة إذا ما تذكرنا «شرعة القدر» ، التي ظهرت لديها في القرن التاسع عشر فيها بين ١٨٣٠ و١٨٦٠ وكها مر معنا .

هذا وقد امتد نطاق الجيوبوليتكا الطبيعي مؤخراً ليشمل الأبعاد الثلاثة ، نتيجة تطور التكنيك والتكنولوجيا والأخذ بمنجزات العلم الضخمة في الميدان العملي . فقد دخلت في نطاقها المناطق الصحراوية الشاسعة ، لما تحويه من مصادر للطاقة ومواد استراتيجية . كذلك دخل في نطاقها المدى الجوي ، حيث أخذت تسبح السفن الفضائية والأقمار الإصطناعية والصواريخ الخ . . وأيضاً دخل في نطاقها قاع المحيطات والبحار ، الغني بالخامات لدرجة أعطاه رئيس الولايات المتحدة الاميركية المحيطات الصفة الوطنية وليس الدولية . وهذا يفسر أطماع الولايات المتحدة الاميركية وتبريرها سلفاً للإعتداءات المحتملة ، لأجل النفط بشكل خاص ، وخرقها الأجواء الجوية للبلدان الأخرى .

نتائج الجيوبوليتكا

ظهرت نتائج الجيوبوليتكا أكثر ما يكون في رسم الخرائط، حيث اعتمدت البساطة للتقريب الى الفهم، فاستعملت على سبيل المثال الظلال الباهتة والمتكاثفة، وكذلك الأسهم المشيرة والخطوط العريضة وغير ذلك بالإضافة الى الصور. فأصبحت الخريطة بالتالي سلاحاً قوياً. وقد انتشرت الخرائط التي تشير الى العلاقات المتبادلة فيها بين كل أجزاء العالم أو معظم أجزائه. وهذا يعبر عن « التفكير العالمي » ان جاز التعبير. وقد كان هذا الشكل الوسيلة الانطلاقية لدى هوسهوفر لأجل السيطرة العالمية الناجحة من قبل الألمان. فالقرن العشرون جعل « التفكير العالمي » الأساس لفهم العالم بالنسبة لكل انسان. إنما لا بد من الإشارة الى الفرق بين استعمال هذه العبارة اليوم واستعمالها عند الجيوبوليتكيين.

وأيضاً اليوم لا تستعمل هذه العبارة بنفس القصد ، فالبعض يفكر عالمياً لتلبية حاجات اقتصادية دون التفكير بمصالح الغير ، والبعض الآخر لمساعدة اقتصاد الغير دون نسيان مصلحته في الوقت نفسه . فالولايات المتحدة الاميركية ترمي في تفكيرها العالمي الى السيطرة على العالم لصالح اقتصادها ليس إلا ، في حين أن الإتحاد السوفييتي وباقي البلدان الاشتراكية ترمي الى مساعدة العالم في إطار المنفعة المتبادلة طبعاً وليس لسواد العيون .

لقد أصر الجيوبوليتكيون على ضرورة المعرفة المنظمة والمفصلة عن الأرض المعدّة للإستعمال من قبل الحكومات والدول. وقد قام بهذه المهمة معهد هوسهوفر للجيوبوليتكا في ميونيخ. وقد ظهر العديد من الوكالات المماثلة لهذا المعهد خلال الحرب لدى الدول التي أصبحت في حرب مع ألمانيا، إنما كانت في مستوى معلوماتها دون الوكالات الألمانية والمعهد الألماني المذكور، كون هذه الأخيرة كانت على استعداد منذ وقت طويل ومموّنة بكل ما تحتاج إليه، عكس الوكالات التي أشرنا إليها في الدول المتحاربة مع ألمانيا.

ففي أيام السلم ، كما في أيام الحرب ، فإن الدول التي تستورد خيراتها من مختلف أنحاء العالم ، بإمكانها معرفة توزع هذه الخيرات الجغرافي ، لتستفيد منه عند اللزوم ، كما أن الدول تراقب بشكل مستمر المصادر الطبيعية في بلادها . هذا وتزايد السكان المستمر ، وكذلك سرعة النقل والتنقل ، تزيدان الحاجة الملحة والمتنامية الى المعرفة الحديثة عن العالم . فالمسح الجغرافي الذي تقوم به الحكومات ذو فائدة مستمرة وشاهلة .

لقد اعتبرت الجيوبوليتكا مفيدة للحرب ، فهي توسع أفق العمليات العسكرية في إتجاهين ، وذلك بإضافتها الإستراتيجية السياسية إلى الإستراتيجية العسكرية ، وبإعدادها المسبق لأقلمة المحارب مع كل وسط طبيعي يتوقع أن يصبح مسرحاً للعمليات الحربية . بالإضافة الى ذلك يفترض في الجيوبوليتكا أن تساعد الحكومات في وضع السياسة الخارجية . إنما يتساءل المرء عما إذا كان هذا المجال افتخاراً من الناحية الإنسانية .

والتخطيط كان أساس الجيوبوليتكا . ففي كل من ألمانيا واليابان استند في حرب الغزو على تقديرات الجيوبوليتكا المخططة لقوة « المحور » وقوة الخصوم . وقد استند في ذلك الى الإختبار القائم على كون الوسط الطبيعي المتاح لأي دولة هو الذي يقرر كيف ستستعمل هذه المساحة ومركزها الإستراتيجي وسكانها وتعاونهم المتبادل . وفي الحرب اتضح لهم أن خصومهم لم يخططوا للحزب إلا الجزء اليسير من إمكاناتهم القابلة للتعبئة . كما بالغوا في عامل الإختبار الذي أشرنا اليه ، على اعتبار أن التقاليد العسكرية في البلدين - المانيا واليابان - المعنيين ليست انعكاساً للواقع الطبيعي بقدر ما هي نتيجة للصراعات المتوالية عبر الزمن . فتخطيطهم كان يستند الى تقدير مسبق وخاطىء للقوة التي كبروها لديهم واستقلوها لدى الخصوم ، وبالتالي فانتصاراتهم وحاطىء للقوة التي كبروها لديهم واستقلوها لدى الخصوم ، وبالتالي فانتصاراتهم واستعمالها من أجل الحرب بشكل يؤمن هزيمة ألمانيا واليابان ، وقد حصل ذلك بالفعل .

فالتخطيط هو الهدف المنشود هنا إذا كان القصد استخدام الجيوبوليتكا لكل العالم كمجموعة تنتظم . إنما الواقع ان الكلمة استعملت بقصد أن على كل دولة أن تضع سياستها الوطنية ، بعد تقدير وسطها الطبيعي ، كشرط ضروري لا مندوحة عنه ، وذلك لمعرفة مركز قوتها . وهذا المفهوم الذي تبناه البعض معتدل ويختلف عن المفهوم الألماني في الموضوع الذي كان يكثر من استعمال العبارات الطنانة الماثعة المعنى والمثقلة بالأخطاء المقصودة . ومع ذلك فالنتيجة النهائية واحدة ، ألا وهي الحرب ومآسيها وخسارتها .

وإذا ما أردنا العودة الى مقارنة الجيوبوليتكا بالجغرافيا السياسية في هذه الخاتمة لموضوع فنثبت كلام لاديس كريستوف (Ladis Kristoff) الذي يقول: «إن الفرق الوحيد بين الجغرافيا السياسية والجيوبوليتكا هو بؤرة الإهتمام التي يركز عليها الباحثون في كل فرع. فالجغرافيا السياسية تجعل بؤرة اهتماماتها الظاهرات الجغرافية ، وتعطي تفسيرات سياسية ، وتدرس المظاهر السياسية للظاهرات الجغرافية ، بينها تسركز الجيوبوليتكا على الظاهرات السياسية وتحاول أن تعطيها تفسيرات جغرافية وتدرس المظاهر الجغرافية للظاهرات السياسية »(٥٥) .

لا نود التعليق على هذا الكلام الشكلي الذي يعتمد المنطق الميكانيكي في محاولة إيجاد الفرق بين الجغرافيا السياسية والجيوبوليتكا بسل ننتقبل منه الى ما ورد لدى ولدريدج في الموضوع نفسه ، حيث يقول : « إن الجيوبوليتكا إذا ما فهمت الفهم الصحيح ودرست على منهج متعقبل ، فيمكن أن تعتبر بجدارة امتداداً تطبيقياً للجغرافيا السياسية على العلاقات الجغرافية الخارجية للدول » ولن « تكون وهما وتضليلاً واعتذاراً عن السرقة » كما قال عنها بويمن (٢٥) ونؤيد قولته إنما على أنها سرقة دون اعتذار لاستحالة فرضية التعقل فيها .

ومع ذلك ننهي الكلام في هذا الموضوع الشائك الحاد بالملاحظات الأربع التالية · للتفريق ولو الشكلي فيها بين الجيوبوليتكا والجغرافيا السياسية .

- ١ الجيوبوليتكا ترسم خطة لما يجب أن تكون عليه الدولة ، بينها تدرس الجغرافيا السياسية كيان الدولة .
- ٢ ـ تضع الجيوبوليتكا تصوراً لحالة الدولة في المستقبل ، بينها تضع الجغرافيا السياسية رسم صورة الماضى والحاضر .
 - ٣ ـ الجيوبوليتكا تتسم بالتطور والحركة بينها تميل الجغرافيا السياسية الى الثبات .
- ٤ ـ تحاول الجيوبوليتكا أن تجعل الجغرافيا وحقائقها في خدمة الدولة ، بينها الجغرافيا
 السياسية ليست سوى صورة الدولة .

أولاً هناك تناقض ، في المضمون والجوهر ، فيها بين المقدمة ، إن جاز التعبير ، أو الفصل الثالث ، حيث العرض لتاريخ الجغرافيا السياسية والجيوبوليتكا ، وحيث عدم التفريق بينهها لدى د. محمد رياض في كتابه الـذي اعتمدنا وخاتمة هذا الفصل

⁽٤٥) نقلًا عن د. محمد عبد الغني سعودي الجغرافيا والمشكلات الدولية ، ص ١٦ .

S.W. Wooldridge, O. East, The Spirit and Purpose of Geography, Hutchinston, London, (17) 1963, p. 122

العاشرة الجيوبوليتكا ، حيث التركيز على التفريق بينهما في أربعة نقاط ممغوطة شبه مكررة . فالواقع أنه لا فرق بين النقطة الأولى والثانية بله هناك تكراربكلمات متغيرة ، إذ لا فرق بين الخطة والتصور ، طالما كلاهما للمستقبل وبين كيان الدولة الجغرافي وصورة الماضي والحاضر وكذلك صورة الدولة (في النقطة الرابعة) . أما محاولة إضهاء الحركة على الجيوبوليتكا ، فهي حركة بالقوة لا تصبح بالفعل إلا بعد الإعتداء ، وبالتالي نصبح أمام شبه العلم أو حتى الكذب ، على اعتبار أن العلم يبحث عن الحقيقة وليس التبرير المنظر لما يُراد أن يكون . وأما النقطة الرابعة فهي الجواب على كذب وغش الجيوبوليتكا .

إذن الحقيقة أن الجيوبوليتكا تقوم على بناء فكري خاطىء إن صح اعتبار الإنتقائية البرغماتية بناء فكرياً ، وتستعمل الأسلوب المنمّق المعمي للإقناع بعلمية ما ليس بالعلم في شيء . ولم يفد منها إلا من كان يريد الحرب فعلاً وعنده الاستعنداد لها أواستعملها ـ الجيوبوليتكا ـ في الواقع عن وعي كلي لما تحمل من غش وخطأ وحصد في النهاية نتائجها المعاكسة لما كان يرتجى منها . كما أن نظرية الدولة الكائن العضوي ، فات الحقوق المشروعة في التوسع ، أدت بمن أخذ بها الى الحرب ، إنما دون معرفة كسبها في النهاية . هذا وهناك من العلماء من يرفض ضم كلمة الجيوبوليتكا الى كلمة العلم .

أما العبارة « الجغرافية السياسية التطبيقية » (أنظر الهامش رقم (٢)) فهي الأحق بالدراسات المعمقة القيمة لتطبيق الجغرافيا في الحياة السياسية بشكل عام ومن خارج الزاوية القومية الشوفينية بشكل خاص .

الفصل الحادي عشر

مفهوم وتاريخ وموضوعات الجغرافية البشرية

تمهيد منهجي

في الفصل الأول من القسم الأول رأينا أن تبطور الجغرافينا ، حسب المدرسة الماركسية ، أدى الى ظهور قسم الجغرافية الطبيعية وقسم الجغرافية الإقتصادية ؛ ورأينا أن من فروع الجغرافية الاقتصادية : الجغرافية السياسية والجغرافية السكانية ، ولم يؤت على ذكر الجغرافية البشرية . أما المدارس البورجوازية فيرى الكثير منها بروز القسمين التاليين في تطور الحغرافية : الجغرافية الطبيعية والجغرافية البشرية ، حيث في هذه الأخيرة الفروع الاساسية التالية : الجغرافية السياسية والجغرافية الإقتصادية والجغرافية الاجتماعية ؛ والفروع الثانوية النالية : الجغرافية التاريخية والجغرافية العرقية ، حيث أيضاً الجغرافية السكانية .

الواقع ان الاختلاف هنا شكلي ، على اعتبار أن الموضوعات نفسها تتواجد بشكل عام في نفس القسم الثاني ، المقابل للجغرافية الطبيعية ، وان اختلفت التسمية لعنوان هذا القسم . فالجغرافيا السكانية مشلاً هي العنوان في المدرسة الماركسية ، في حين تصبح جزءاً من الجغرافية العرقية في المدارس البورجوازية ، كذلك موضوعات الجغرافية الإجتماعية تتواجد في المدرسة الماركسية في الجغرافيا السكانية ، ولو جزئياً ، في حين أنها فرع خاص في المدرسة البورجوازية . هذا ويبدو لنا في نهاية المطاف أن منطلق الاخذ بعنوان الجغرافية البشرية لحذا القسم الثاني في المدرسة البورجوازية يعود لمدرسة الجغرافية البشرية الاقليمية الفرنسية ، حيث الملدرسة المحلية أو الاقليمية كل أنبواع الجغرافية الاقليمية الفرنسية ، حيث بالتفصيل اللازم . وفي هذه النقطة أصبح ما يصلح للاقليم يصلح للبلد بكامله ولكل . بالتفصيل اللازم . وفي هذه النقطة أصبح ما يصلح للاقليم يصلح للبلد بكامله ولكل . البلدان . إنما يبدو لنا أن خلف هذا الخلاف في عنونة هذا القسم ، يكمن المبدى المدرسة الماركسية الشعور الواضح بأهمية الإقتصاد ودوره المقرر في تطوير المحتمع ، دون نكران دور الإنسان الواضح أيضاً ، على اعتبار أن العملية الاقتصادية المجتمع ، دون نكران دور الإنسان الواضح أيضاً ، على اعتبار أن العملية الاقتصادية

تفترض العلاقة الجدلية فيها بين قوى الإنتاج وعلاقات الإنتاج ، حيث العامل البشري في عملية التطور الإجتماعي ودوره المقرر لمجمل العملية الإنتاجية ، التي تقرر عملية التطور الإجتماعي نفسه . إذن المنطلق المادي في النظرة الى الكون وفي التفكير من نتائجه الطبيعية والمنطقية قادنا الى تسمية القسم المعني بالجغرافية الاقتصادية والفروع التابعة له بمختلف الأسهاء . أما لدى المدارس البورجوازية فالنظرة المثالية والميتافيزيكية الى الوجود تؤدي ، وهذا منطقي وطبيعي ، الى عنونة القسم المعني بالجغرافية البشرية ، لتصبح الجغرافية الاقتصادية فرعاً لها مع باقي الفروع كها رأينا .

هذا ونحن في هذا القسم الثاني أخذنا بالمنهجية الماركسية واعتبرنا الجغرافية السياسية فرعاً للجغرافية الاقتصادية ، وكذلك الأمر بالنسبة للجغرافية السكانية في القسم الثالث . وبالتالي فتناولنا للجغرافية البشرية هو استكمالي ولضرورة المقارنة ، إنما على أساس تعريفها وذكر موضوعاتها فقط ، والتي عالجنا البعض منها ، كالجغرافية الإقتصادية والجغرافية السياسية ، وسوف نعالج البعض الآخر كالجغرافيــا السكانيــة . هذًا وما تبقى من الجغرافية البشرية كالأجناس والعروق وبعض الشيء عن الجغرافية الإجتماعية ، فسوف ندرجه في الفصل الذي بين أيدينا عن الجغرافية البشرية ، وذلك لاُستكمال اللوحة للمدرسة البورجوازية وأيضاً إبقاء الخط الواضح في الإستمرارية بين القسم الأول والثالث للهيكل النظري للجغرافية الإقتصادية ، بحيث يكون القسم الثاني ميدان فرع استطرادي للجغرافية الاقتصادية ليس إلّا: الجغرافية السياسية . وهذا بالطبع لا يؤثر على المنهجية التي اتبعنا . كما أن أخذنا بالمنهجية المذكورة يقوده هاجسنا الأول والأخير للواقع ، وهو موضوع الجغرافية الاقتصادية ، الذي بدأنا بـ في القسم الأول وسوف نستكمله في القسم الثالث ، طارحين بذلك ما يمكن تسميته المقدمة لدراسة الجغرافية الاقتصادية أو بالأحرى الإطار النظري للجغرافية الاقتصادية التطبيقية ، التي سوف نتناولها عالمياً عبر القطاعات واقليمياً عبر البلدان ، حيث سيكون التركيز على بلدنا لبنان وباقي البلدان العربية ، التي سنأخذها منفردة كوحـدة إقليمية لتسهيل الدراسة وإيجازها وطرح الإطار الجغرافي الاقتصادي للدراسات الاقتصادية التطبيقية لمستقبل الاقليم كسوق وكوحدة اقتصادية .

هذا وتعود أهمية الجغرافية البشرية لاهتمامها بنشاطات الإنسان وأفكاره وحياته العصرية . كما تزداد أهمية معرفة حياة الشعوب الأخرى ومشاكلها مع التطور السريع للنقل والمواصلات ، المؤدي الى جعل العالم صغيراً متلملماً على بعضه البعض . هذا ولا بد من الإشارة إلى أن تقسيم الجغرافية الى جغرافية طبيعية وجغرافية بشرية ، لمماشاة المدارس البورجوازية وتحديد ما يقصد بتسمية هذا القسم الثاني لا يعني إقامة فاصل بين القسمين ، فالواقع الحياتي المعاش للمجتمعات البشرية يفترض العكس في واقع الحال ، إذ أنه يرى العلاقة الجدلية فيها بين القسمين . وبالتالي فالتقسيم هو

توافقي ولغرض الدراسة . فبناء عليه ما هو موضوع الجغرافية البشرية ؟

تحديدات الجغرافيا البشرية

الواقع ان الجغرافيا البشرية أو « الجغرافيا الإجتماعية »(١) حسبها يسميها البعض ، غر بفترة حرجة منذ أواسط هذا القرن الذي نعيش ــ القرن العشرين ــ من جرّاء اختلاف وجههة النظر فيها ولدرجة جعلت ماكس دريو (Max Derruau) يرى « أن مفهومها يختلف ويتعدد بمقدار ما هنالك من جغرافيين (٢) . فبعض الجغرافيين لا نيزال نظرهم اليها نظرة شلاسيكية ، في حين أن غالبيتهم اكتشف لها بعض المعاني والمرامي الجديده ، رغها عن أنه لم يغير قاعدة من قواعدها المعروفة (٣) .

فحسب أبسط تحديد فإن الجغرافية البشرية هي علم الإنسان المستقر في مسكن (L'homme habitant). وذلك الإستقرار يفترض العيش في مكان ما من الأرض للحصول منها على ما يشبع حاجاته الأولية في العيش وبعض الإضافية للتعايش. كما تجدر الإشارة إلى أن هيرودوت ويوليوس قيصر وتيت ليف يشعرون القارىء لهم أحياناً ، وحتى قبل سنرابون ، بالجغرافيا البشرية (1).

أما أ. ديمنجون (١٨٧٢ ـ ١٩٤٠) في كتابه « مشاكل الجغرافيا البشرية » فيعرّف الجغرافيا البشرية المنعرف الجغرافيا البشرية في المعدمة بأنها « دراسة العلاقات المتبادلة بين الإنسان والبيئة «المجمعات البشرية من حيث نمط حياتها ودورها في تشكيل سطح الأرض وكقوة وراء كل نشاط « يخلص الى أنها تهتم بدراسة أربعة موضوعات هي :

١ ـ العلاقه مين المحتمعات الإنسانية والأقاليم الطبيعية الرئيسية وما ينجم عن ذلك من أنماط حياة هي في واقع الأمر استجابات متباينة لبيئات طبيعية متباينة .

٢ ـ تطور المدنيات .

٣ ـ توزع البشر مع اهتمام بالزيادة الطبيعبة والكثافة والهجرة .

(١) د. عبد الفياح عدد وهية وحمرافية الانسال، دار البهمة العربية و بدوت ١٩٨٠ ، المقدمة ص ٩ كها تنبغي الاشارة الى أن استعمال عبارة و الجعرافية الاجتماعية و شاديل العبارة و الجغرافيا المشرية و يبدو غلطاً كبيراً ولم بعداده عدد أبي ذارت المر في الموضوع و سبها وال الجعرافيا الاجتماعية هي قرع من فروع أو موضوعات الجعرافيا المندية و أنظر و فليني وعيره في الموضوع)

وم و هذاه محمد المصادرون محمد رشيد العمل ، أصول الحموافيا المشوية ، وذالة المطبوعات ، والمعدمة ساريسخ مواد علم المصادرون عمد رشيد العيل ، أصول الحغرافيا البشسرية ، ص . .) م ١٩٨٠ و م) معد د فاد محمد العصارون عمد رشيد العيل ، أصول الحغرافيا البشسرية ، ص . .) م ١٩٨٠ م

و٣) و أحد الصاح محمد وهمه ، حمرافة الإنسان ، ص ١٣

Maurice Le Lannou, La Geographie Humaine, Flammarion, Paris, 1949, p. 170 (1)

٤ _ السكن^(٥) .

أما حسب تحديد الجغرافي ب. م. روكسبي (١٨٨٠ - ١٩٤٧) « فالجغرافية البشرية تقوم أولاً على دراسة تأقلم المجتمعات البشرية مع الوسط الطبيعي الذي تعيش فيه ، وحيث تدخل تجاربها الاقليمية ، وثانياً على دراسة العلاقات فيها بين الأقاليم ، والمشروطة بمجموعة من التأقلمات والتوجهات الجغرافية للجماعات ، التي تعيش في هذه الأقاليم »(٢) .

فالجغرافيا البشرية عنده هي دراسة التأثير المتبادل بين البيئة والإنسان. ويعني روكسبي بالتأقلم ليس مجرد استجابة الإنسان لظروف البيئة الطبيعية بل أيضاً الإفادة من عناصرها وما يمكن أن يقوم به في هذا السبيل ؛ الأمر الذي يؤدي لأن يكون لديه في الجغرافيا البشرية الفروع الأربعة التالية: الجنسية والاجتماعية والإقتصادية والسياسية (١٠٣).

وقد وجدت كلمات تعريف روكسبي صداها في تعريف الجغرافي المعاصر البروفسور أريز جونز ، الذي حدّد الجغرافية البشرية « بأنها تهتم بنواحي الحياة البشرية في علاقتها المستمرة والمتبادلة _ المتغيرة بالطبيعة على مختلف أشكالها ، والمؤدية لذلك الى تشكيل المناطق والأقاليم المختلفة »(^) .

فبناء على ما ذكرنا بالإمكان تحديد الجغرافية البشرية بالأثر الذي يحدثه الوسط الجغرافي في حياة ونشاطات وتبطور وتوزع المجتمعات الانسانية على الأرض ، مع الاعتراف في الوقت نفسه بأثر ردة فعل الانسان هنا على الوسط الجغرافي نفسه . وردة الفعل هذه تزداد أهميتها وقوتها ويزداد فعلها نتيجة تطور معرفة الإنسان العلمية ومهارته في التكنيك والتكنولوجيا .

أما المعاني والمرامي الجديدة للجغرافيا البشرية ، والتي أخذ بهما غالبية الجغرافيين ، فقدتجلت في التعريفات التي توضح ميدان موضوعاتها ، فلنر ذلك فيها يلي .

موضوعات الجغرافيا البشرية

ميدان الجغرافيا البشرية يفسر إذن حسب الجغرافيين. وفي طليعة المجددين هنا

⁽٥) د. عبد الفتاح محمد وهيبة ، جغرافية الانسان ، ص ٢٨ .

H. Robinson, Human Geography, p. 5 (1)

B.M. Roxby, the Scope and Aims of Human Geography, Scot. Geog. M, 46, 1930 (V)

H. Robinson, Human geography, p. 5 (A)

الجغرافي الفرنسي جان برونـز (J. Bruhns) (J. Bruhns) ، الـذي يغلب عليه الطابع الاتنوغرافي فيها يكتب ، وحيث التركيـز على الجهـد البشري ونتـائجه في سلطح الأرض ، وكذلك العناية بالتفاصيل المرئية التي يمكن تصورهـا أو رسمها . ومع ذلك فقد ضاق موضوع الجغرافيا البشرية لدى برونز بالنسبة لما كان عليه لدى استاذه فيدال دي لابلانش ليحصر في النقاط الثلاث التالية ، في كتابة الجغرافيا البشرية (٩) .

أولًا : نتائج العمل غير الإنتاجي ، كالمساكن وأماكن الإقامة والطرق .

ثنانياً: نتنائج تنظور النباتيات والحيوانيات، كالأراضي المزروعة والحيوانيات الداجنة.

ثـالثـاً: نتـائـج الإقتصـاد « المهـدّم » كـإستثمـار المنـاجم واستصـلاح الأراضي وانقراض الحيوانات(١٠).

فهذه الأمور حسب برونز تغطي كل ميدان الجغرافية البشريـة ، التي لا يدخــل فيها غيرها .

كذلك في حين أن روكسبي رأى أربعة فروع رئيسية في الجغرافية البشرية وهي : العرقية والإجتماعية والإقتصادية والسياسية كها مر معنا . فإن برونز وكها رأينا استثنى العرق والسياسة وبعض المظاهر الإجتماعية من مضمون الجغرافية البشرية ، لأن حلها يستحيل على الجغرافية وحدها ويستدعي علوماً أخرى . أما إبقاؤها ، بالنسبة لغيره ، في ميدان الجغرافية البشرية فيعود الى كون الجغرافية البشرية تهتم بالعلاقية القائمة بين الإنسان ووسطه ، حيث هذه المسائل ـ العرق والإجتماع والسياسة ـ متواجدة وتستوجب بالتالي الدراسة .

هذا ويرى البعض في استثناء العروق من الجغرافية البشرية كونها تعود الى حقل الانتروبولوجيا ، وبالتالي إذا ما أضيفت الى الجغرافية البشرية فمقرونة بجغرافية السكان ، التي هي بدورها جزء من الجغرافية الاجتماعية كها رأينا . نفس الشيء يمكن أن يقال بالنسبة للجغرافية السياسية ، التي يدخلها البعض في الجغرافية البشرية ويستبعدها البعض الاخر . ومع ذلك فإدخال الجغرافية الإجتماعية والجغرافية الاقتصادية والجغرافية السياسية في الجغرافية البشرية يسهل الأمر ويبسط التقسيم للدراسة .

على أن المأخذ الكبير على برونز هو اهتمامه بـالمساكن وإهمـاله السكــان . ورغماً

⁽٩) د. عبد الصاح محمد وهيبه ، سيم أنيه الأنسان ، ص ٣٢ .

L. Brunhes , Human Geography, Trans. F. Row, London 1982, p. 48 - 16 (A) j

عن ذلك فكتابه يعتبر من المحاولات الناجحة لوضع قواعد للجغرافيا البشرية على غرار قواعد الجغرافيا الطبيعية ، حسب ولدريدج ، حيث أروع ما سطر في «دراساته البيئية المجهرية لواحتي مزاب والسوف في الصحراء الجيزائرية ووادي انيفور (Val) في سويسرا » ، ففيها يبدو أنه بلغ هدف الجغرافيا الا وهو « النظر الى الأشياء مجتمعة »(١١) .

وإهمال الإنسان في دراسة الجغرافيا البشرية لم يقتصر على برونز في المدرسة الفرنسية ، بل تعداه الى المدرسة الاميركية لدى ك. سور (C. Sauer) والإنكليزية لدى ر. ديكنسون (R. Dickinson). فقد اهتها بالمظهر الخارجي للبيئة بعناصرها الطبيعية والحضارية ، بمعني آخر بالاماكن وليس بالناس ». وبالتالي لم يبحثا تأقلم الإنسان واستجابته لظروف البيئة ؛ الأمر الذي انتقده الجغرافي الأميركي «تروارثا » لأن السكان حسب رأيه هم مصدر كل تغيير في قسمات المظهر الخارجي (Landscape) (١٢٠). وقدنجع تروارثا في عرض وجهة نظره لدرجة أن اقتنع بها معظم الجغرافيين البشريين. والدليل على ذلك الإهتمام بالسكان لدرجة الصدارة ، في معظم كتب الجغرافيا البشرية الحديثة وبعض كتب الجغرافيا البشرية الحديثة وبعض كتب الجغرافيا الاقليمية .

هذا في حين أن م. سور (Max Sorre) في كتابه الموسوعي (ثلاثة أجزاء) «قواعد الجغرافيا البشرية» (Max Sorre) في كتابه الموسوعي (ثلاثة أجزاء) «قواعد الجغرافيا البشرية» (البيولوجية والاجتماعية ولدرجة تجعلنا نصف جغرافيته بأنها من النوع « البيولوجي الإجتماعي » . فقد « رأى فقط ما في البيئة من توازن واتساق بيولوجي أو اجتماعي وغض الطرف عما فيها من عدم توازن يفسره التاريخ . فلم يكن التاريخ ليغريه إلا بقدر قليل وهو في ذلك يختلف عن فيدال دي لابلانش ودينجون »(١٣) .

ومن المدرسة الفرنسية الحديثة أيضاً بيير جورج (P. George) الذي أخـذ بمنحى آخر في فهم مرامي الجغرافيا البشرية ، على اعتبار أن الإنسان هو محـور اهتمامه ، إنما من ناحية أنه منتج ومستهلك في الوقت نفسه (Consommateur producteur) . وقـد من ناحية أنه منتج ومجود الإنسان « من الأمور الأساسية لحياة ووجود الإنسان .

⁽١١) نقلًا عن د. عبد الفتاح محمد وهيبة ، جغرافية الانسان ، ص ٣٣ .

G. Treawartha, Acase for propulation geography, Ann. Ass. Amer. Geog. 43, 1953, p. (17)

⁽١٣) د. عبد الفتاح محمد وهيبة ، جغرافية الانسان ، ص ٣٤ .

القساطن (المستقسر في مسكن ـ L'homme-habitant) أن يكون مستهلكاً . وليكون مستهلكاً عليه أن يكون ، بطريق مباشر أو غير مباشر منتجاً . إن نقطة البداية في الجغرافيا البشرية هي في نظرنا دراسة الوسائل التي تضمن للجماعات البشرية · البقاء » (١٥). كما حرص بيير جورج على دراسة ظاهرات الجغرافيا البشرية ـ وهي الاقتصادية برأيه - في إطار الوحدات السياسية ، إنما غير معبر الإهتمام للتاريخ والعلاقات المتبادلة بين الإنسان وعناصر البيئة الطبيعية في تفسيرها ، فشابه بذلك. جغرافيي جامعة لونمد (Lund) في جنوب السويد، الذين كانوا يختلفون عنه بأنهم يركزون على الناحية التحليلية ، إنما يدرسون الظاهرة الجغرافية منفصلة عن غيرها من الظواهر ، الأمر الذي جعل م. دريو (Max Derruau) يتحسر على تلك العزلة للظاهرة الجغرافية مشيراً الى كبير دور الخدمة التي كان بإمكان مدرسة لوند تقديمها لـو أنها قرنت التحليل بالإستنتاج التلخيصي (« توليفي » ـ Synthetic) (١٦٠) . وقد وضع م. دريو مؤخراً التعريف التآلي الجديد للجغرافيا البشرية والجامع لما سلف من تعاريف (الإنسان القاطن ، الإنسان المنتج ـ المستهلك ، المظهر الخارجي ـ :Landscape) جانبها التوفيق . فهي عنده : : « علم العلاقات المتعددة التي تفسر أعمال الإنسان وأساليب حياته في مواطنه من سطح الأرض »(١٧) . ومع ذلك ، وفي إطار الرؤيا البورجوازية ، فالتعريف الأول أقل ما يقال انه مجرد غير ملموس والثاني ضيق النطاق لواقعيته واكتفائه بالناحية الحياتية الملموسة وإهماله النواحي الأخرى كالتدين والتسلية واللهو _ حسب المدرسة البورجوازية بالطبع _ وأما الثالث فلا يغني كثيراً لتركيزه الأهمية على المرئيات في الطبيعة وإهمال الإنسان وإهمالـ السكان ، وهم القـوة الفاعلة المغيّرة في كل بيئة . على أنا نرى في التعريف الثاني لبيير جورج النواة الصحيحة ، والتي لا غني عنها ، لأي تعريف في الموضوع .

لذلك فلا غرابة أن يكون هذا الفصل صغيراً لأنه تعريفي ليس إلا ، وحتى في

M. Le : التعريف أشرنا اليه في بدء استعراض التعريفات للجغرافيا البشرية وهو مستمد من كتاب (١٤) Lamou, La Geographie humaine, Paris 1949.

⁽L'Homme-habitant) الذي يأخذ بالمنهج التاريخي ويعرّف الجغرافيا البشرية بأنها علم (L'Homme-habitant) P. George, Reflexions sur la geographie humaine à propos du Livre de M. Le Lannou, (١٥) Ann. Geogr. 1950, p. 214- 218.

M. Derruan, Précis de Geographie humaine, Paris 1963, p. 15

⁽۱۷) المرجع نفسه ص ١٦ هذا مع الإشارة الى أن هذا التعريف لا يتعارض مع هدف الجغرافيا ، حسب راي المرجع نفسه ص ١٦ هذا مع الإشارة الى أن هذا التعريف لا يتعارض مع هدف الجغرافيا ، حسب راي هارتسهورن الذي يعتبر من أشهر من كتب في منهج الجغرافيا الحديثة ومشكلاتها ، إذ يقول : «Geography is concerned to provide accurate, orderly, and rationnal description and interpretation of the character of the earth surface» (R. J. Hartshorne, perspective on the nature of Geography, London 1960)

حال الأخذ بالموضوعات التي أشرنا إلى إدخالها فيه فسنكتفي بالتسمية أو الإشارة الموجزة كل الإيجاز إلى كل منها مقروناً بالخرائط إذا أمكن الأمر . إنما قبل ذلك لا بله من المامة نستعرض فيها الجغرافيا البشرية في التاريخ للتعرف على مدارسها المتنالية ، حيث يظهر بجلاء كلي أثر الوسط الجغرافي في الجغرافيا البشرية عبر الحتمية وردة فعلها الامكانية الجغرافية في دراستها .

مدارس الجغرافيا البشرية

الجغرافيا البشرية عند اليونان والرومان

الواقع ان الجغرافيا اليونانية وكذلك الرومانية احتوت لمحات عن الجغرافيا البشرية وتوزع السكان على سطح المعمور آنذاك وأثر البيئة الطبيعية والمناخ منها بشكل خاص ، على الإنسان وتوزعه وحياته ولغاته والحرف التي أخذ بها . . الخ . . ، بحيث تصبح الجغرافيا البشرية نتاجاً للوسط الجغرافي عبر شقي الحتمية والإمكانية ، الأمر الذي سنحاول تسليط الضوء عليه فيها يلي .

فالجغرافيون اليونان يرون أن البيئة الطبيعية هي التي شكلت الإنسان ودفعته الى الإتجاه الذي تريد ، وبالتالي فالإنسان هو من صنع البيئة الطبيعية ، وبشكل خاص الظروف المناخية . فبركليس رأى آثار المناخ على النبات والحيوان والإنسان والحرف التي يمتهن وعاداته الإجتماعية ووضعه الإقتصادي وحتى بنائه الجسماني ولغته المميزة له عن الحيوان . وبالاستناد الى ذلك قسم الأرض الى ثلاثة أقاليم هي :

١ - الإقليم الشمالي (وسط أوروبا) ،

٢ - الإقليمُ الجنوبي (السودان) ويضم ليبيا ومصر ،

٣ ـ الإقليم الأوسط(١٠) . (١٠٥) .

أما هيرودوت فيرى أن السكان هم ثمرة المناخ من جراء تأثيره على الإنسان ويضيف قائلاً: « . . لا توجد أية مغالاة في أثر العامل الطبيعي وعامل المناخ . وهو يؤكد أن هنالك عوامل أخرى غير المناخ والسلالة (Race) هي التي تتحكم في تقدم الإنسان وتشكيله وهي عوامل اجتماعية وحضارية» (١٩٥٠ . ويشير هيرودوت الى أن مناخ اليونان الممتاز أدى الى نوع البشر الممتاز . ونختم الكلام هنا عن اليونان بعبارة هيردوت المشهورة « مصر هي هبة النيل » ، حيث واضح الإهتمام لديه بأثر الظروف الطبيعية في حياة الإنسان .

هـ ذا في حين أن الجغرافيا عند الرومان اتجهت نحو الجانب العملي كالطرق

⁽١٨) د. فؤاد محمد الصقار ود. محمد رشيه. الفيل ، أصول الجغرافيا البشرية ، ص ١٤ ـ ١٥ .

⁽١٩) د. فؤاد محمد الصقار ود. محسد ره يد الفيل ، أصول الجغراف البسرية ، ص ١٥

والمواصلات والعمران الخ . . . مهتمة بالتركيز على أثر البيئة الطبيعية ، وبشكل خاص المناخ ، على الإنسان . فسترابون يرى « أن المنطقة الاستوائية (الإقليم الأول) لا يمكن أن تسكن بالبشر بسبب الصعوبات المناخية ، لأنه يؤمن بأن الجغرافيا الطبيعية عامة ، والعامل المناخي منها خاصة ، لها أثرها على الإنسان وتكوينه للحضارات . وهو يعزي نفوق الامبراطورية الرومانية الى الصفات الطبيعية الممتازة والملائمة التي تتمتع بها إيطاليا» (٢٠) .

أما بطليموس في كتابيه « المجسطي » و« الجغرافيا » فقد تحدث في الأول عن الفلك وحركات النجوم وفي الثاني عن تقسيم العالم الى سبعة أقاليم مناحية : الأول والثاني يتميزان بالحرارة الشديدة ، والسادس والسابع بالبرودة الشديدة ، والثالث والرابع والخامس بالإعتدال . ويرى بطليموس أن الإنسان يختلف عن مثيله في هذه الأقاليم جسمياً وحضارياً . فالناس في الأقاليم الحارة سود البشرة متخلفون حضارياً في حين هم في الأقاليم المعتدلة يتصفون بالتقدم والتطور . كما أشار بطليموس الى اختلاف السكان حسب خطوط الطول ، فالشرقيون ، برأيه ، يتصفون بأغلب صفات القمر(٢١) .

الجغرافيا البشرية عند العرب

يعتبر العرب ، حسب المستشرق الروسي كراتشكوفسكي ، أول من كتب في ميدان الجغرافيا البشرية ، حيث كتاباتهم تفوق في شموليتها وعمقها وتنوعها ما كتبه اليونان والرومان . وبالتالي فقد أغنوا هذا العلم بإضافاتهم التي اقتضتها ظروف حياتهم الجديدة . فقد كتب العرب ، في بعض حقول الجغرافيا البشرية ، كالجغرافيا الاقتصادية وكذلك التاريخية والانتروبولوجية ، عن كثير من مناطق العالم المعروفة منهم آنذاك . فتناولوا بالوصف مختلف نواحي حياة الناس في هذه المناطق ، فكتبوا عن العادات والتقاليد والحرف والأديان والطبقات الاجتماعية والمأكل والملبس ، كما درسوا علاقة الانسان بالبيئة الطبيعية . وهذا الذي نقول يتجلى بوضوح كلي في مؤلفات المسعودي وابن خلدون . بالإضافة الى ما ذكرنا كتب الرحالة العرب في جغرافية المدن ، وخاصة مكة المكرمة والمدينة المنورة وبيت المقدس (٢٢) .

هذا وقد أبدع العرب الأندلسيون في وصف المدن الكبيرة . وقد ورد في مقدمة ابن خلدون دراسة فذّة فريدة من نوعها عن نشأة المدن وتطورها مع الشرح المعمق لمقومات نشوء المدن والبداوة والحضارة وما اليها . ويعتبر اليعقوبي أول من كتب في

⁽٢٠) المرجع السابق نفسه .

⁽٢١) المرجع السابق ص ١٦ .

⁽٢٢)أد. فؤاد الصقار ود. محمد رشيد الفيل ، أصول الجغرافية البشرية ، ص ١٥ - ١٦ .

الجغرافيا البشرية . فقد كان شديد الحرص على تدوين ملاحظاته عن المناطق التي زارها ونعرف عليها وعن الشعوب التي تؤلف مجتمعاتها . فبناءً عليه فلا بد من لمحة موجزة عن كل منها : المسعودي وابن خلدون تستكمل في الهوامش .

فالمسعودي وضع مجموعة من المؤلفات أهمها «مروج الذهب» و« التنبيه والإشراف» ، حيث أشار في هذا الأخير الى أثر الشمس على السكان فقال : « وأما أهل الربع الشمالي ، وهم الذين بعدت عنهم الشمس وعن سمتهم ، من الواغلين في الشمال كالصقائبة والافرنجة وما جاورهم من الأمم ، فإن أثر الشمس قد ضعف عندهم لبعدهم عنها ، فغلب على أنواعها البرد وتبلدت أذهانهم وثقلت ألسنتهم وابيضت ألوانهم حتى أفرطت فخرجت من البياض الى الزرقة ورقت جلودهم وازرقت أعينهم وسبطت شعورهم وصارت صهباً لغلبة البخار الرطب »(٣٣) . وقد قسم الشعوب في مروج الذهب الى سبعة مجموعات (١٠٦) .

أما ابن خلدون صاحب المقدمة الشهيرة في التاريخ ، فقد وضع علماً جديداً في الحضارة البشرية ، حيث يؤكد على أثر المناخ في الإنسان وانتشاره وحضارته . وقد قسم العالم المعمور آنذاك الى سبعة أقاليم (١٠٧) .

مدرسة الجغرافيا البشرية

الواقع ان الجغرافيا البشرية انتابها تطور كبير منذ أن انتقلت الى أوروبا في عصر الانبعاث وحتى اليوم ؛ وذلك من جراء التطور الذي حصل في الوسط الجغرافي وترجمته الواقعية في مدرستي الحتمية الجغرافية والامكانية الجغرافية ، اللتين تشكلان : المرتكز النظري والعملي للمدرسة الجغرافية البشرية .

هذا والمدرسة الجغرافية البشرية الألمانية من أقدم المدارس الحديثة في الموضوع ، ومن أسرز ممثليها همبولدت وريتر وراتزل . فالأولان معها بدأت الجغرافيا الحديثة والثالث هو مؤسس الجغرافيا الانتروبولوجية والجغرافيا السياسية والجيوبوليتكا ، مع الإشارة إلى الدور الهام والأسبق والذي لعبه هنا كانت .

فهمبولدت حاول فيها كتب (أنظر الفصل الأول من القسم الأول) الربط بين الظروف الطبيعية والبشرية مع التركيز الدائم على كبير دور وأهمية الظروف الطبيعية للدول الجانب الطبيعي من الجغرافيا، كما أشار الى أهمية دور وأثر الظروف الطبيعية للدول على أخلاق شعوبها. فقد رأى الخلاف القديم لدرجة الكلاسيكية فيها بين سكان الجبال وسكان السهول. وقد كتب في أثر البحر الأبيض المتوسط في نمو الحضارة في كل

⁽٢٣) المسعودي ، مروج الذهب ومعادن الجوهر (٤ أجزاء). بيروت ١٩٧٨ . نقـلًا عن د. فؤاد محمد الصقـار ود. محمد رشيد الفيل ، أصول الجغرافيا البشرية ، ص ١٧ .

من مصر وفينيقيا واليونان ، حيث كان لنشاط الناس البحري كبير الأثر في تبادل الأفكار وانتقال المنظاهر الحضارية . كما أشار الى التأثير المباشر لصفاء الجو في بلاد العرب على سكانها الرعاة ، بحيث اهتموا بدراسة علم الفلك والنجوم وحركاتها . وأكد همبولدت أن الإنسان جزء من الكون وعنصر من عناصر توازن الطبيعة ، وبالتالي فدراسة الطبيعة لا تكتمل إلا إذا احتوى إطارها صورة الإنسان . ومعالجة همبولدت لأبة ظاهرة على سطح الكرة الأرضية كانت تتناول دوماً عبر علاقاتها وارتباطاتها المكانية الطبيعية والبشرية (٢٤) .

هذا في حين أن ريتر حدد بجال الجغرافيا بدراسة سطح الأرض والظاهرات المتصلة به _ بما فيها الإنسان المعتبر ظاهرة من تلك الظواهر . وكان يركز على أثر البيئة في الإنسان إثما دون نسيان أثر الإنسان في البيئة ، ويرى أن الإنسان يمثل البيئة الطبيعية التي ولمد فيها وتربى في أحضانها ، كما كان يرى أن الوطن ينعكس على سكانه . بالإضافة الى ذلك فقد رأى في التقدم التقني وسرعة الإتصالات والمواصلات وتجفيف المستنقعات الخ . : مما يجعل الإنسان أقل اعتماداً على العوامل الطبيعية ، مع أن ذلك في نهاية المطاف لا يمكن أن يجرره تحريراً كاملاً من آثارها . كما رأى أن ميزات السكان ونضجهم الروحاني وتحملهم المسؤولية ، كلها أصور تكمن في محيطهم الطبيعي . وبالتالي فقد رأى في التنوع التاريخي النتيجة الحتمية للتنوع الجغرافي ، الأمر اللي يؤدي الى التقدم الحضاري . وبالنسبة لريتر فكل من الإنسان والأرض يترابط مع الآخر ، بحيث لا يمكن فهم احدهما من دون الرجوع الى الآخر . ومع ذلك فنظرته للجغرافيا البشرية كلاسيكية ، تعلل افعال الانسان بالمؤثرات الطبيعية وبشكل خاص التضاريس والمناخ منها(٢٠) .

أما مع راتزل فاتجهت الجغرافيا البشرية اتجاهات متعددة من جراء الكشوفات الجغرافية والتقدم العلمي . فقد وضع أسس الجغرافيا البشرية الحديثة في كتابه «جغرافية الإنسان» (١٨٨٢ - ١٨٩١) وتلاه كتابه المخصص للجغرافيا السياسية . ففي جغرافية الإنسان عالج عدة موضوعات غاية في الأهمية ، منها تطبيق الجغرافيا على التاريخ وانتشار الانسان وآثاره على سطح الأرض في الماضي والحاضر ومناطق العمران البشري .

أما س. ترول (C. Troll) الذي ظهر بعد راتزل ، فقد رأى أن الجغرافيا البشرية الألمانية تختلف عن حتمية راتزل واتجهت نحو مفهوم لها قائم على التاريخ . وقد تمثل هذا الإتجاه بوضوح لدى ر. غردمان (R. Gradman) الذي يرد المؤثرات

⁽٢٤) د. فزاد محمد الصقار ود. محمد رشيد الفيل ، أصول الجغرافيا البشرية ، ص ١٩

⁽٢٥) د. فؤاد محمد الصقار ود. محمد رشيد الفيل ، أصول الجغرافيا البشرية ، ص ١٩ - ٢٠ .

الجغرافية الى أصولها التاريخية ، متتبعاً تطورها حتى الوقت الحاضر . فحسب رأيه فالجغرافيا الحالية هي المحصلة المتشابكة الأطراف للتاريخ الطبيعي والبشري المستمر ، بحيث أن الجغرافيا الحالية تضم المظاهر الجغرافية المتنوعة المتأتية عن عوامل عديدة ماضية تفاعلت عبر الزمن حتى ظهرت وبرزت بصورتها الحالية . فالحاضر يمثل آخر مرحلة من مراحل الماضي المستمر (٢٦) .

فالجغرافيا البشرية ، بالنسبة لترول في العام ١٩٤٧ ، تصف المرئي والوظيفي ، وتعمل على إبراز الروابط المشتركة للمظاهر الجغرافية أكثر من البحث عن أسبابها ، وهي تستخدم التاريخ لتفهم مراحل التطور ، لأن الجغرافيا البشرية في نظره حركية متطورة ، وليست ساكنة جامدة »(٢٧) .

مدرسة الجغرافيا البشرية الفرنسية

مؤسس الجغرافيا البشرية الفرنسية هو فيدال دي لابلانش ، الذي كان له كبير التأثير على الجغرافيين الفرنسيين أمثال ديمنجون ومكسيمليان وغيرهما . بعد وفاة دي لابلانش جمع صهره ديمنجون أعماله ومقالاته المتعددة في كتاب سمّاه «أسس الجغرافيا البشرية » (Principes de geographie humaine) طبع عام ١٩٢٢ ، درس دي لابلانش تأثير البيئة بشكل خاص ، حيث انتهى إلى أنها لا تستطيع أن تفرض قوانين حتمية ، على اعتبار ان كل ما له علاقة بالإنسان ، يبقى في حدود الإمكان (أنظر الفصل الأول - الإمكانية الجغرافية - من القسم الأول الجغرافية الإقتصادية) . وبالتالي فقد اتصف تفكيره بالفطنة والاحتراس . كما كان يشير إلى أهمية الناحية العملية في الجغرافيا الى جانب أهميتها العلمية . وقد تجلى له الترابط الحقيقي بين الطبيعة والإنسان في نوع النباتات في كمل إقليم ، والتي تعتمد بدورها على التربة والمناخ . كما اعترف بقوة الإبتكار لدى الإنسان بحيث يؤثر في بيئته الطبيعية ويتأقلم والمناخ . كما اعترف بقوة الإبتكار لدى الإنسان بحيث يؤثر في بيئته الطبيعية ويتأقلم معها ويغير فيها (١٠)

ومن أهم ما درس دي لابلانش أنماط الحياة . وكان له كبير التأثير في أ. ديمنجون الذي توفي عام ١٩٤٠ . وقد جمعت دراسات ديمنجون بعد وفاته في مؤلف أطلق عليمه اسم « مشاكل الجغرافيا البشرية (humaine) .

هذا وإذا ما عدنا الى تعريف ديمنجون للجغرافيا البشرية والوارد أنفأ اتضح لنا

⁽٢٦) المرجع نفسه ص ٢٠ ـ ٢١ .

⁽٢٧) د. فؤاد محمد الصقار ود. محمد رشيد الفيل ، أصول الجغرافيا البشرية ، ص ٢٠ .

⁽۲۸) المرجع نفسه ص ۲۰ ــ ۲۱ .

أنه يرفض الحتمية المطلقة ويأخذ بالإمكانية . كما أنه يرفض اتجاه علم الاجتماع الذي يهتم بدراسة الجماعات من دون دراسة الأرض التي تعيش عليها . وبالتالي فهو ينحو منحى وسطاً بين الإتجاهين ويرجع دوماً الى الماضي لتفسير الحاضر .

مدرسة الجغرافيا البشرية المبريطانية

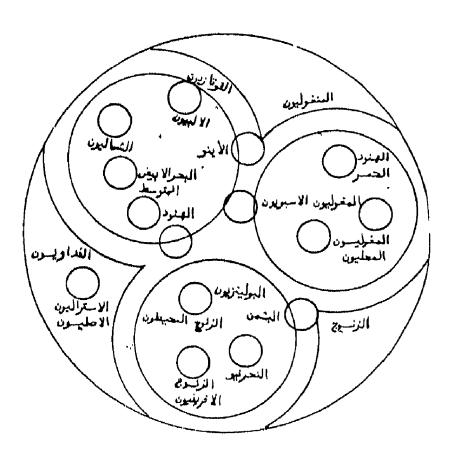
إعتمدت الجغرافيا البشرية البريطانية على التاريخ كما عند دربي (Darby) ، بحيث اعتمدت الوثائق التاريخية أدوات أساسية في أبحاثها . أما روبنسون في كتابه « الجغرافيا البشرية » فيرى انها تدرس ما له علاقة بالانسان وعلى الاخص فيما يتعلق ببيئته ، وهي ذات أهمية لأنها تتعلق بفعاليات الانسان وآرائه متأثراً بذلك بالمدرسة الفرنسية البشرية .

والآن بإمكاننا الاستعراض الموجز كل الإيجاز لأهم موضوعات الجغرافيا البشرية حسبها ذكرنا ، مشيرين إلى أن المدرسة الماركسية لا تعترف بشيء اسمه الجغرافيا البشرية ـ القائمة على الوسط الجغرافي مع الحتمية الجغرافية والامكانية الجغرافية .

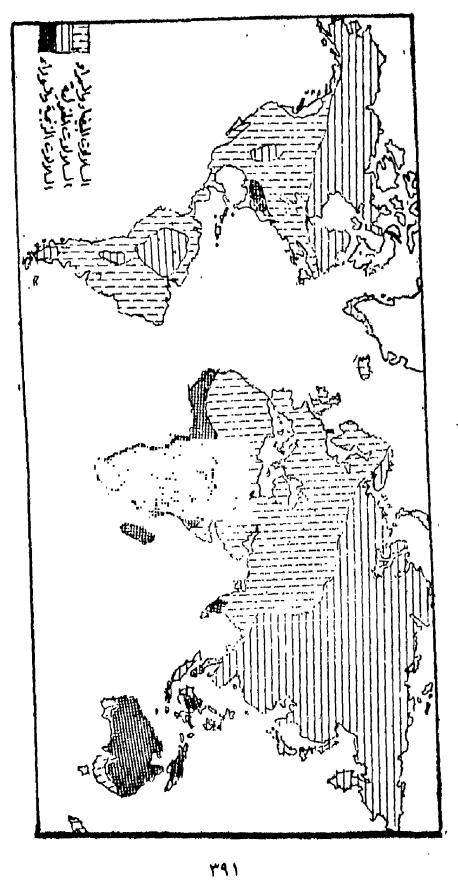
العروق والأجناس البشرية في العالم

العرق هو مجرد الوراثة البيولوجية للخصائص الجسمانية ، كلون الجلد والقامة والجسم وشكل الشعر ، الخ . . . هذا وتعود كل نماذج الإنسان المعاصر لجنس « الأوموسابيان » (الإنسان العاقل) ، الوحيد الذي تمكن من التأقلم والعيش . ولا وجود اليوم للعروق الصافية ، من جراء تنقل الشعوب واختلاطها . وبالمناسبة يقسم البشر حسب الأجناس واستناداً الى لون الجلد الى خمنة أجناس : الجنس الأبيض والجنس الأصفر والجنس الأحمر والجنس الداكن والجنس الأسود . أما حسب العروق فهناك ، حسب علم الأنتروبولوجيا ، الذي يعتمد شكل الجمجمة ولون الشعر بشكل عام ، هناك ستة عروق : القوقازي (أبيض) ، والمنغولي (أصفر) ، والرنجي عام ، هناك ستة عروق : القوقازي (أبيض) ، والمنغولي (أصفر) ، والرنجي خارطتا انتشارها في العالم (أنظر الخريطتين رقم - ١١ - و -١٢ -) ومخططها رقم - ٣ - خارطتا انتشارها في العالم (أنظر الخريطتين رقم - ١١ - و -١٢ -) ومخططها رقم - ٣ -

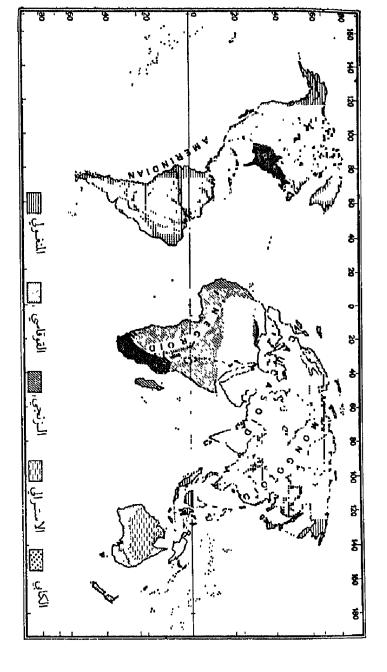
المخطط البياني رقم ـ ٣ -



مجموعات الأجناس المختلفة



مجموعات السلالات الرئيسية في العالم



العروق في العالم

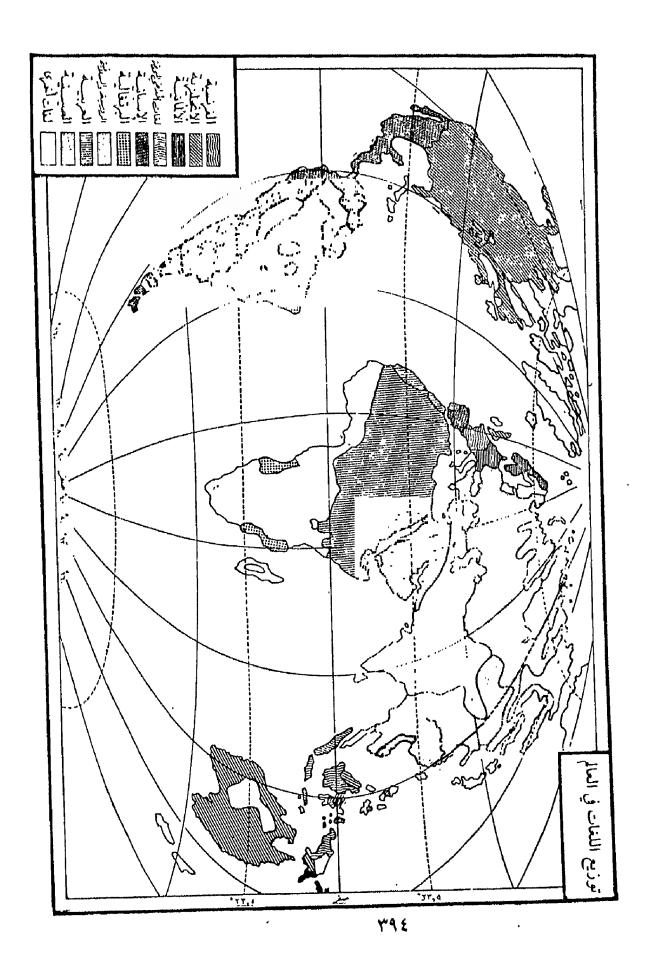
تشير هذه الحارطة المبسطة الى توزع مجموعات العروق الرئيسية في العالم وفي بعض أنحاء العالم ، خصوصاً في أميركا الوسطى والجنوبية وجنسويي شرقي آسيا ، جرى اختــلاط كبير للعــروق . كما وجــد بعض الأقزام من النغريلوس والنغريتوس (Negrillos and Negritos) مبعثر في افريقيا الوسطى وجنوبي شرقي آسيا .

الجغرافية الإجتماعية

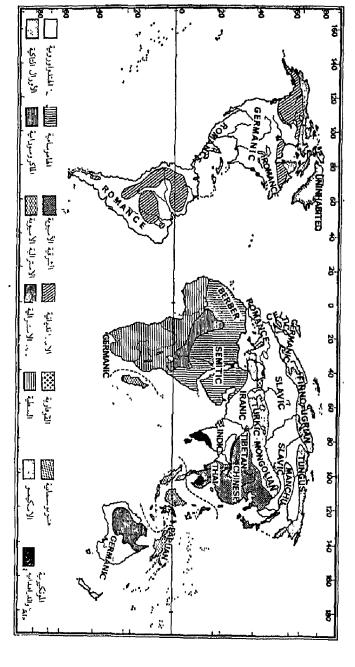
النقطة الأولى هنا هي حضارة الإنسان ، التي تحدد بإيجاز كمجموع طريقة الحياة لشعب ما ، وبشيء من الإسهاب كمجموع الأفكار والاعتقادات والمؤسسات والمهارات والحرف التي يمتلكها شعب ما في مرحلة ما من تطوره التاريخي ، هذا مع الإشارة الى كون الحضارة في ديناميكية مستمرة تجعلها تنتقل من مرحلة الى أخرى ، بفعل الاكتشافات والجديد من داخلها وأيضاً الإكتشافات والجديد الذي يطرأ عليها من الخارج . وهذا يشكل عاملي التطور والانتشار لتقدم المجتمعات البشرية ، دون إمكانية المعرفة الدقيقة لنسبة كل من هذين العاملين في عملية دفع المجتمعات البشرية هذه الى أمام .

والنقطة الثانية هي الحضارة والجغرافية ، حيث العلاقة المتبادلة الفعل بين الإنسان والطبيعة ، مع ترجيحنا لتفوق فعل الإنسان فيها ، الذي يبرز حضارياً في البناء والزراعة والصناعة ومرتكزات الحياة الأولية من ماء وكهرباء ومواصلات بالإضافة الى المرافىء وأماكن ووسائل التسلية الإجتماعية .

أما النقطة الثالثة فهي لغات البشر. فاللغة هي مرآة الحضارة. وهناك حوالي ٢٠ مجموعة لغوية رئيسية ، وفي البعض منها أقسام ثانوية ، وفي الأقسام الثانوية عدة لغات. وتعود أهمية اللغة العملية الى كونها عامل لحمة ووحدة للجماعة ووسيلة للتبادل والعمل وكذلك هي تساعد في إلقاء الضوء على تحركات واحتكاكات الشعوب في الماضي . أما اللغات التجارية فهي الإنكليزية والفرنسية والإسبانية والبرتغالية والروسية والألمانية . وفيها يلي خارطتان لتوزع اللغات في العالم (أنظر الخريطتين رقم ح11-).



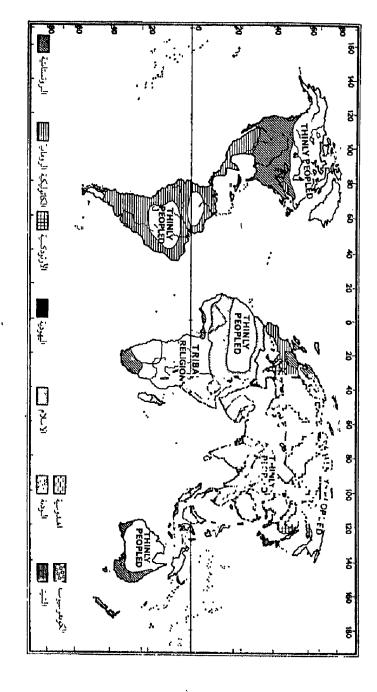
الخريطة رقع - ١٤ -



مجموعات لغات العالم

العالم هو في الحقيقة بابل اللغات . الحريطة تشير فقط الى مجموعات اللغات الرئيسية ، حيث في كـل منها في الواقع العديد من اللغات . فعلى سبيل الثال يوجد في الهندشية القارية وحدها عدة دزينات من اللغات الي جانب الانكليزية التي كانت لمدة طويلة اللغة الرسمية في المنطقة . واللغة الإنكليزية هي الأكثر ما يكـون انتشاراً بين كل لغات العالم .

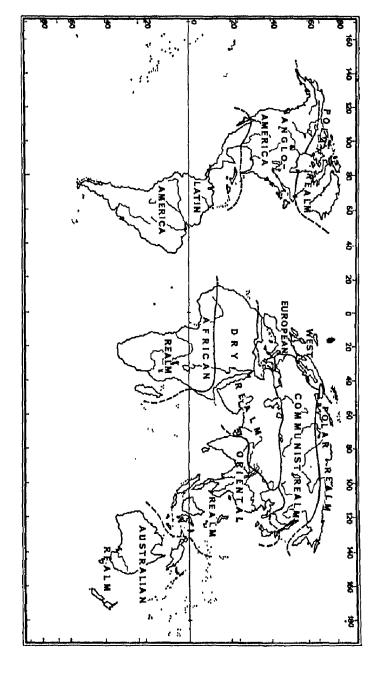
الخارطة رقع - ١٦ -



الأديان في العالم

العالم القديم هومهد ديانات البشرية الكبرى ، والشرق الأدنى كان مهد الديانات الموحدة الثلاث ، والشعوب غير المتمدنة هي عادة وثنية (animists) وتعتقد أن الطبيعة مسكونة بالأرواح . الديانة المسيحية بمختلف تسمياتها انتشرت في كل أنحاء العالم . هذه الخريطة هي بالطبع مبسطة للغاية .

الخريطة رقم - ١٧ -



المناطق الحضارية في العالم

تشير الحويطة الى المناطق الحضارية الرئيسية في العالم ، وكل منطقة يمكن أن تقسم الى عـدة أتسام . هـذا واتحاد الجمهوريات الاشتراكية السوفييتية مع كل البلدان الشيوعية في أوروبا الغربية بـالإمكان اعتبـارها منـطقة حضارية خاصة بسبب تمايزها في الاقتصاد والتنظيم السياسي . في حين ان النقطة الرابعة تهتم بالديانات البشرية ، حيث المسيحية والإسلام واليهودية والبوذية والهندوسية والكونفوشيوسية ، وكذلك توزعها الجغرافي (أنظر الحريطتين رقم -١٥ ورقم -١٦) . أما النقطة الخامسة فتهتم بالفن وتوزعه الجغرافي وأثر البيئة فيه . والنقطة السادسة والأحيرة تعني بالمناطق الحضارية ، حيث القطبية والأوروبية والانكليزية والامريكية والاميركية اللاتينية ، والجافة والافريقية والشرقية والاسترالية والباسيفيكية (أنظر الخريطة رقم -١٧ -) .

ولا بد لنا من ملاحظة وهي أن هذه النقاط التي غرضناها بمجرد ذكر الأسهاء ، نرى في تحديدها وشرح مفاهيمها وتاريخها وتطورها بعداً عن الجغرافية ما عدا خرائط توزعها الجغرافي .

هناك أيضاً في الجغرافية البشرية جغرافية الريف وجغرافية المدن ، حيث المدراسة لمظاهر الحضارة والعمران ، في كل منها ، وحيث لنا نفس الملاحظة التي سجلنا الآن ، إنما مع إتساع شبكة العلوم هنا لتشمل العلوم الوضعية التطبيقية ، إنما مع اتساع شبكة العلوم هنا لتشمل العلوم الوضعية التطبيقية ، كما أنا سوف نذكر بعض الشيء عنها في القسم الثالث : جغرافية السكان .

وبالتالي فالأخذ بعنوان الجغرافية البشرية يقزّم العناوين التي تحوي ، فالجغرافيا الاقتصادية تضمر ، وهي الأساس في تطور المجتمع البشري ، وكذلك الأمر بالنسبة للمجغرافية السكانية والجغرافية السياسية ، بحيث يضيع الوضوح بالنسبة للموضوع الأساسي ، وهو هنا الجغرافية الاقتصادية ، كما يمكن أن يكون الجغرافية السياسية . لذلك نرى أن الجغرافية البشرية أصلح للدراسة الاقليمية ولتبقى في إطارها وهو الأفضل .

هوامش القسم الثاني

الجغرافيا السياسية والجيوبوليتكا

الفصل الأول

(١) تحديد آخر منُّ حيز التاريخ أيضاً لبدائيته وآخران جديدان

منذ نحو نصف قرن كان مفهوم الجغرافيا السياسية انها « ترديد لقوائم من الوحدات السياسية وعواصمها ومراكزها ومدنها » ، الأمر الذي أدى الى قيام ثورة على تدريس الجغرافيا السياسية بهذا الأسلوب .

(T.W. Freeman, A hundred Years of Geography, Methnen, London 1965, p. 205)

- « الجغرافيا السياسية هي دراسة الوحدات أو الأقاليم السياسية كظاهرات على سطح الأرض ، وما تشتمل عليه هذه الوحدات من شعوب وجماعات » (د. محمد عبد الغني سعودي ، الجغرافيا والمشكلات الدولية ، مقدمة ص ١٠-٢).
- « ميدان الجغرافيا السياسية هو تحليل العلاقات بين السكان والبيئة الطبيعية داخل إطار الدولة ، سواءً أكانت هذه العلاقات داخلية أو خارجية » .

(A.E. Moodie, Geography behind Politics, Hutchinson, London 1961, p. 7)

(٢) الجغرافيا السياسية التطبيقية

الواقع ان د. محمد عبد الغني سعودي المتقدم على مواطنيه في الموقف: د. محمد رياض ود. فتحي محمد أبو عيانة يأخذ بأهداب المدرسة البورجوازية في الموضوع ، حيث الاعتماد على الحتمية الجغرافية كمحرّك ومعلّل ومفسر للأحداث والنظاهرات السياسية المختلفة ، ويتجلى هذا الموقف لديه بسطوع كلّي في تناوله الجغرافيا السياسية التطبيقية ، حيث يقول في كتابه الجغرافيا والمشكلات الدولية (ص

في دراسة الأقاليم السياسية ، لا يمكن للباحث أن يتجاهل ما يعرف بالجغرافية السياسية التطبيقية . فبعد تحليل المظاهر الوظيفية للأقاليم السياسية ، يجب أن يتساءل الباحث في أي الإستخدامات العملية يمكن أن تفيد أبحاثه ومعلوماته . ولعل الإجابة الواضحة تتمثل في ميدان العلاقات الدولية . فبعد دراسته للأقاليم السياسية ، وبصفة خاصة للدول كوحدات وظيفية ، فإن الجغرافي يمكن أن يكون خلفية معقولة لتحليل العلاقات الدولية . ونستشهد في هذا المجال برأي أكبر المعلقين الامريكيين وهو ليس بجغرافي محترف بقدر ما هو صحافي سياسي وهو والترليبمان .

« لن يكون هناك إدعاء بتسوية صالحة في المستقبل للشئون البشرية ، إلا إذا اعتمدت على المعرفة الذكية والفهم الصحيح للظروف الطبيعية للعالم الذي نعيش فيه . . . ويقوم الجغرافي السياسي بكشف الغطاء وإزاحة الستار عن المعلومات الخاصة بظروف العالم الطبيعية التي تؤثر في حياة الإنسان» W. Lippmann, Geography and بظروف العالم الطبيعية التي تؤثر في حياة الإنسان» the Ideological Conflict, New York , Herald Tribune, June 21, 1951)

فالجغرافية السياسية يربطها المشكلات الدولية بمسرحها المحلي والمكاني تستطيع الديمة السياسية يربطها المشكلات S.W. Wooldridge, G. East, The أن تسهم مساهمة فعالة في تفهم هذه المشكلات Apirit and Purpose of Geography, Hutchinson, London, 1963, p. 128). فكثير من المشكلات كفلسطين ، وكوريا ، وكشمير ، وبرلين ، والصومال ، وتـوجو ، وجنوب غرب افريقية وروديسيا لا زالت ضخامتها تتناسب تناسباً عكسياً مع إدراك الناس لأساسها الجغرافي .

ولا ينفرد الجغرافيون وحدهم ببحث المشكلات الدولية ، بل هي ميدان ثري للمشتغلين بالعلوم السياسية والمؤرخين والعاملين في حقل القانون الدولي . ولكن الجغرافي يتميز عنهم جميعاً بتفهمه للخصائص الإقليمية وسهولة استخدامه للخرائط . ولا يزال المجال أمام الجغرافي كبيراً لكي يضيف الكثير لإجلاء المواقف المختلفة .

ولقد تطورت الجغرافية السياسية كثيراً في استخدام المعلومات الجغرافية للإفادة منها في المشكلات الدولية المعاصرة . وكثير من هذه الدراسات أصبحت تطلبه الوكالات الحكومية المختلفة في الولايات المتحدة الامريكية . غير أن الجانب التطبيقي بدأ ينشط عقب الحرب العالمية الأولى ، نتيجة الإهتمام الزائد بمعرفة الإدعاءات الاقليمية بعد تلك الحرب .

وقد اشترك الجغرافيون الامريكيون بسهم وافر في وضع البيانات السلازمة التي تسلح بها الرئيس ولسن في مؤتمر الصلح ، وجمع أحدهم وهو بويمن ملخصات للأقاليم موضع النزاع في جميع أنحاء العالم في كتابة العالم الجديد (World, Problems in Political Geography, New York, 1921). وخلال العقدين

الذين أعقبا الحرب الأولى ركز الجغرافيون الامريكيون همهم على المشكلات الخاصة بأمريكا اللاتينية ، والمشكلات الخاصة بالولايات المتحدة الامريكية مع كندا والمكسيك. وقد أخرج بوجز محاضراته عن الحدود الدولية في مؤلف بهذا العنوان نتيجة لإشتراكه في بحث كثير من المشكلات -Boggs, International Bound- ثتيجة لإشتراكه في بحث كثير من المشكلات -ries, A Study of Boundry Functions and Problems, New York 1940 . كيا أعد ستيفن جونز بتشجيع من بوجز مؤلف عن « صنع الحدود » ليكون دليلاً في أيدي أعد ستيفن خونز بتشجيع من بوجز مؤلف عن « صنع الحدود » ليكون دليلاً في أيدي أجان تخطيط الحدود ، والهيئات التي تقوم بتحديدها -S.B. Jones, Boundary Mak الحدود ، والهيئات التي تقوم بتحديدها -ers, Washington, 1945 مع ألمانيا .

ونظراً لإتساع ميدان الجغرافية السياسية ، فيمكن استخدام النواحي التطبيقية على نطاق أكثر إتساعاً من النزاع على الحدود ، لعل منها ميدان التخطيط الحكومي داخل الدولة . ففي تخطيط المشروعات المختلفة تظل هناك مشكلة المدى الذي يمكن أن يشمله المشروع ، ومشكلة تنظيم أو تقسيم الاقليم إلى وحدات وظيفية .

وهكذا يمكن لباحث الجغرافية السياسية أن يكون موضع استشارة بحكم خبرته ومرانه المتخصص في المشكلات الاقليمية ، كمشكلات النزاع على الحدود ، وإعادة تخطيط الحدود السياسية ، أو في زحنزحة موضع العاصمة ، أو تقسيم قطر معين أو توحيده ، أو إتحاده مع قطر مجاور . وحتى في المواقف التي لا يظهر فيها نزاع إقليمي ، يمكن للجغرافية السياسية أن تعطي الكثير . فنمط الأقاليم السياسية في غرب أوربا له أثر على التجارة والصناعة المحلية . فحفر القنوات في بلجيكا والأراضي المنخفضة ، وحركة الحديد الخام في إقليم اللورين ـ لوكسمبرج هي نشاطات اقتصادية لا يمكن فهمها إلا بعد دراسة نمط القوى السياسية في الإقليم .

وتختلف درجة الملاحظة في الأقاليم من النظرة الشاملة أو الكلية لمساحات كبيرة ، إلى الأبحاث التي تقوم على مساحات صغيرة . وفي الأولى ، أي في المساحات المحلية الكبيرة لا تظهر الاختلافات المحلية وتظهر الخطوط العامة ، وأما الدراسات المحلية فقد تتضمن الدراسة طرقاً خاصة أو منازل ، وهنا يكون التعميم الأول في حاجة إلى إعادة دراسة على مقياس آخر . فعلى سبيل المثال كون جبال الانديز تصلح حداً سياسياً بين التشيلي والأرجنتين فيه شيء من التعميم على مستوى الكرة الأرضية ، أما على المستوى المحلي فتظهر كثير من الصعوبات ، فقمم الجبال كثيراً ما لا تتفق مع تقسيم المياه وكذلك السلسلة الجنوبية أكثر انخفاضاً ولا تظهر فيها القمم واضحة ، فضلاً عن مشكلات المرور من المرات الجبلية .

وهناك أيضاً دراسة الوحدات الإدارية المحلية داخل الدولة والى أي حد تتفق مع الاختلافات الاقليمية .

وعلى عكس هذه ، هناك الدراسات ذات الطبيعة الدولية ، وفي هذا المجال يعالج باحث الجغرافية السياسية جزءاً كبيراً من سطح الأرض كنمط من الأنماط السياسية . وما دامت الوحدات السياسية هي نواياتها ، فإن المساحة الكبيرة لا شك ستضم العديد من الدول ولا بد للوحدة الكبيرة من أن تكون ديناميكية هي الأخرى . وهكذا يجد الباحث نفسه يواجه مشكلاته على مستوى عالمي ، وعلى مستوى إقليمي .

لا حاجة بنا للشرح والتعليق ، فالإعتماد على أقوال اليمن وولدريذج واضح كل الوضوح ولا يحتاج لإضافة تفسيرية . أما مشاركة الجغرافيين السياسيين ، وعلى راسهم بسويمن في مؤتمر الصلح ، على أثر إنتهاء الحرب العالمية الأولى والعقود التي تلتها ، فتنظير للسياسة الاميركية التي أخذت تشعر ، بعد أن أمّنت سيطرتها الجيوبوليتيكية على الاميركيتين (أميركا للاميركيين) ، بضرورة الانفلاش لتأمين سيطرتها الجيوبوليتيكية على العالم ، حيث دخل الى جانب البعد الاقتصادي ، دخل البعد الإيديولوجي الجديد ، ألا وهو حماية النظام الرأسمالي من الإشتراكية المزاحفة على عوالم الفقر والإستعباد . وهنا خضعت كل التدابير السياسية العملية لمصلحة الدول الرأسمالية المتكاتفة لوقف زحف المد الإشتراكي على أوروبا والعالم . أما الأخذ بالجغرافيا السياسي للأقاليم فهو ليس السبب بلجغرافيا السياسية التطبيقية في قضايا التخطيط السياسي للأقاليم فهو ليس السبب بقدر ما هو النتيجة لتلبية حماية المصالح الإقتصادية المخططة في الدول وفيها بينها فيها بعد في إطار المشاريع الثنائية والمتعددة الأطراف والأسواق والوحدات الإقتصادية . المخطي بهذا القدر في هذا الهامش الإستطرادي للموضوع الأساسي : الجغرافيا السياسية النظرية .

الفصل الثاني (٣) المنهج الاقليمي

بالإضافة إلى المناهج الأربعة المذكورة في النص هناك المنهج الإقليمي المذكور، الذي لحظنا وروده في كتاب د. فتحي محمد أبو عيانة: دراسات في الجغرافيا السياسية ص ٣٤، حيث حُدد بما يلي « المنهج الإقليمي الذي ينظر الى الدولة في ضوء عناصرها الجغرافية المتنوعة مثل الحجم والشكل والمناخ والموارد والسكان وتضاعل ذلك في التكوين السياسي للدولة ».

الواقع أننًا نستغرب كل الاستغراب هذه التسمية ـ المنهج الاقليمي بالنسبة لهذه العناصر الجغرافية للدولة ، والتي لمساها متناثرة في المنهجين التحليلي والمورفولوجي المستعرضين في النص . وليسمح لنا بهذه المناسبة بلفت نظر القارىء لذلك ، خصوصاً

وانه إذا ما وجد التبرير لهذه التسمية « المنهج الإقليمي » بالنسبة لعبارة الاقليم السياسي كمرادف للوحدة السياسية، فهو يُقرّب من الجغرافيا الطبيعية وليس البشرية حيث الجغرافيا السياسية، حسب المدرسة البورجوازية بالطبع.

كما وجدنا هذا المنهج في كتاب د. محمد عبد الغني سعودي : الجغرافيا والمشكلات الدولية ، حيث في الصفحة ٧ من المقدمة يرد تحديده كما يلي :

» المدخل الإقليمي ، وهو الذي يدرس الوحدة السياسية من حيث العناصر التي تتالف منها أو التي تكونها كالحجم والشكل والمناخ والموارد والسكان وغيرها . ولكن هذا المدخل كها هو الحال في المدخل التاريخي سيتخم باحث الجغرافية السياسية بفيض من الحقائق يخشى معه على الباحث أن ينتهي به الأمر الى وصف مجموعة من الوحدات السياسية وصفاً إقليمياً ، والجغرافية السياسية التي هي عبارة عن وصف إقليمي لدول ما لن تكون لها شخصيتها المتميزة ، وبالتالي ليس هناك ما يبرر وجودها كفرع منفصل من فروع الجغرافية . لذلك فعلى الجغرافي السياسي الذي يتخذ هذا المدخل سبيلًا ان يسعى الى إنتقاء ما يفيده من الدراسة الإقليمية ، ويحلل معلوماته وبياناته المختلفة بالطريقة التي تؤدي به الى تفهم المشكلة موضوع الدراسة ، ومن ثم اختلفت طريقة عليل معلوماته وتقديرها اختلافاً له مغزاه عن طريقة الجغرافي الاقليمي » .

(٤) بعض الأمثلة الملموسة للعناصر الجغرافية المتكاملة المتداخلة وانعكاساتها السياسية

١ - البيئة الطبيعية ، حيث مثلاً دراسة أطوال السواحل في النروج وتناسب ذلك مع مناطق السماكة الغنية ، وكذلك فقر اليابس فيها ، وارتباط هذه المجموعة من العناصر لتفسير تأثيرها على توجه النروج نحو كونها دولة تعتمد على السماكة وحياة البحر ومن ثم التجارة والنقل البحرى .

إن هذا الذي أوردنا دليل على الأخذ بالحتمية الجغرافية . وهـذا غير صحيح بشكـل مطلق إنمـا نسبي ، وقـد دحضناه مراراً في القسم الأول : الجغـرافيـا الاقتصادية وكذلك النص الحالي : الجغرافيا والسياسة .

٢ - الحركة والانتقال ، حيث بالإمكان مثلًا دراسة تأثير الإعلام الحديث ، عبر الراديو والتلفزيون ، من قبل قطب تحرر وطني ثوري (راديـو القاهـرة مثلًا أيـام أحمـد سعيد) على الحركات الوطنية التحررية في افريقيا .

٣- المواد الخام والسلع المصنعة ونصف المصنعة ، حيث فيها يعود للخامات والسلع يمكن مثلاً مقارنة موارد الفحم والحديد في أوروبا الغربية ، في ضوء الإستخدام الأفضل ما يكون لها في دول أوروبا الغربية ، كوحدات سياسية منفصلة . فألمانيا

ترى ضرورة وحتمية استعمال موارد السار الفحمية في صناعات الرور من رؤياها القومية . هذا في حين أنه من الرؤيا الإقتصادية فإن الأمثل هو استعمالها في صناعات اللورين الفرنسية ، نتيجة القرب المكاني بين هاتين المنطقتين . على أن الأخذ بالسوق الأوروبية المشتركة يعكس تفوق قوى التركيبات الإقتصادية على القوى القومية ودور الجبارين _ الولايات المتحدة الاميركية والإتحاد السوفييتي _ في تغذية القوى الإقتصادية في هذا المجال .

بالطبع التعليل الصحيح هنا بالنسبة لنا يعود الى تنامي قوى الإنتاج في الدول لأوروبية الصناعية المتقدمة لدرجة تخطي الأطر القومية وأخذ هذه الدول بالوحدة لأوروبية الإقتصادية (السوق الأوروبية المشتركة) وحتى السياسية (البرلمان الأوروبي) ع بقاء الإطار المصلحي لكل منها بالطبع . أما التغذية المذكورة من قبل الولايات لتحدة الأميركية لهذه القوى الإقتصادية فنحن نرى فيها عكس ما هو وارد لدى د عمد رياض في كتابه الأصول العامة في الجغرافيا السياسية والجيوبوليتكا ، بمعنى أن لتغذية المذكورة هي في الواقع التحدي الأميركي لاقتصاديات الدول الأوروبية وحتى لإقتصاد العالمي . وهذا الواقع أدى الى ردة فعل التآزر فيها بين اقتصاديات الدول لأوروبية ، بحيث تدرجت؛ من السوق الأوروبية المشتركة ، التي شكلت القاعدة لإقتصادية للبرلمان الأوروبي المؤدي مع الزمن الى الفدرالية الأوروبية . هذا في حين بقى التغذية صحيحة وإيجابية بالنسبة للدول الإشتراكية في شرق أوروبا ، وقد أدّت بل قيام مجلس التعاضد الاقتصادي .

إلى السكان ، حيث الدور الكبير يتجلى في المناطق الحدودية كما في افريقيا مثلًا ، حيث في الحدود التداخيل السكاني اللغوي والحضاري ، وقد أدى الى مشاكل حدود متعددة في القارة المذكورة .

كما أن الكثافة السكانية المرتفعة في البيئات الفقيرة تؤدي الى المشاكل الإقتصادية والسياسية المتعددة ، لدرجة المطالبة بالإنفصال والقيام بأعمال تؤدي إليها (إيرلندا ، الباسك ، كورسيكا ، الخ . .) . وهنا فالتفاوت بين الشمال والجنوب في إيطاليا مثال صارخ على ما نقول من تفاوت اقتصادي واجتماعي هو المشكلة الحقيقية .

الحقيقة هنا هي في فقدان العدالة الاجتماعية ، التي تتجسد ليس في المساواة السياسية بل الإقتصادية والثقافية ، وهذا ما يصعب تأمينه ، حتى عبر التخطيط في النظام الرأسمالي ويؤدي إلى الحركات الإنفصالية المذكورة .

و _ التركيب السياسي ، حيث بإضافة التنظيم الإداري نصبح أمام عنصر هام لتحليل الأوضاع السياسية الداخلية . وخير مثال على ذلك انكلترا وتقسيم الدوائر الإنتخابية فيها بحيث تكون الغلبة للمناطق الريفية ، بالرغم من قلة السكان فيها

وهنا نرى غلبة الطابع السياسي على الإقتصادي .

(٥) الدولة اليهودية الحديثة وبطلان حقوقها التاريخية المزعومة

إن الدول تظهر الى الوجود ، تتطور ، وفي النهاية تزول إما نهائياً كوجود جغرافي أو تذوب في غيرها . كما أن المكان الجغرافي ، الذي يطالب به اليهود والصهاينة لدولة اسرائيل في فلسطين ، ليس بخال من السكان . وذلك بالرغم من محاولة ربط اليهود والصهيونية الإضطهاد الذي حاق بهم في الماضي بالإضطهاد اللذي حاق بهم في الحاضر - الماضي ، على أيدي النازيين في الماني وذلك عن عمد ووعي كامل شكل الماضي على الحاضر ، دون رؤية تغير المضمون ، وذلك عن عمد ووعي كامل لأن فيه مصلحتهم . ففي الماضي بالإمكان اختزال عملية هجرة العبرانيين من مصر إلى فلسطين في إطار هجرة البدو والساميين العشوائية ، والذين كانوا يتنقلون في صحراء سيناء وصحراء البتراء (جنوب الأردن الحالي) ، بشكل معتاد بحثاً عن الأراضي الغنية . وقد مدت الديانة الموسوية الجديدة هذه الهجرة المتذبذبة في خط سيرها الصحراوي بزخم خاص أعطاها إمكانية نجاح الفتح العبراني لفلسطين ، التي سيرها الصحراوي بزخم خاص أعطاها إمكانية نجاح الفتح العبراني لفلسطين ، التي المنات مقسمة آنذاك الى إمارات وشعوب متعددة مختلفة ومتناحرة (بالنسبة للتفاصيل هنا بالإمكان مراجعة كتاب د. محمد رياض ، الأصول العامة في الجغرافيا السياسية والجيوبوليتكا ص ٤٤ ـ ٤٨) .

هذا في حين أن الهجرة الحديثة لليهود إلى فلسطين أتت من مختلف أنحاء العالم، حيث اليهود مشتتون، ولكن على أساس مخطط وليس عشوئياً كما في الماضي، ومرتبط برأس المال المالي العالمي، حيث للصهيونية مركزها المهيمن المسيطر، وكذلك مرتبط بخطوط المواصلات الإستراتيجية (قناة السويس) للإستعمار وأيضاً المطمورات المعدنية (نفط وغيره) ذات الأهمية الإستراتيجية للعالم الصناعي المتقدم في الغرب والعالم الجديد في الاميركيتين.

بالإضافة إلى ما ذكرنا هناك أهمية التعبئة للنجاح في العمل: خلق الدولة اليهودية ـ الدولة الإسرائيلية ، عن طريق ربط المكان الجغرافي للحاضر بالمكان الجغرافي للماضي ـ فلسطين ، الأمر الذي يؤدي إلى الإستمرارية ، في التاريخ العبراني الإسرائيلي ـ اليهودي الصهيوني .

وبالتالي فالملابسات الاقتصادية والسياسية الإستعمارية والتاريخية والدينية الجغرافية جعلت اختيار الصهيونية يقع على فلسطين وليس سواها ، الدي رفض (أوغندا ، جنوبي افريقيا ، الخ . .) .

أخيراً تركز الصهيونية على شعب الله المختار ، المفترض أن يتجمع في أرض الميعاد ـ فلسطين وليس غيرها ، فتصبح المنطلق أو بالأحرى قطب الجذب للسيطرة العالمية لليهود والقائمة حالياً في مواقع السيطرة الإقتصادية والسياسية لشركات رأس المال المالي العالمية المتعددة الجنسيات في الإمبريالية العالمية . وهذا يمد الدولة الإسرائيلية القائمة بزخم الإستمرارية وديمومة الحياة من جراء التلاقي المصلحي العضوي فيها بين الصهيونية والإمبريالية .

(٦) أمثلة ملموسة لمشاكل الحدود الإيطالية

بقيت حدود إيطاليا الشمالية من أهم مصادر عدم الإستقرار السياسي المستمر ، الأمر الذي كان يؤدي الى تذبذب خط الحدود . وبعد الحرب العالمية الثانية حدث أكبر تعديل في حدود إيطاليا ، خصوصاً في المنطقة الشمالية الشرقية . فقد أعطيت شبه جزيرة استريا وميناء احرا في تريستا منذ العام ١٩٥٣ الى يوغسلافيا . كذلك في منطقة الحدود مع فرنسا عدّلت الحدود لصالح فرنسا ، انما في مساحات ضيقة ، شملت المناطق التالية : ممر سان برنار الصغير الذي يشرف على طريق بريانون .. مودانا ، وهضبة مون كيتس التي تشرف على تورينو وتمدها بالطاقة الماثية ، ومنطقة تندبريجا التي وهضبة الكهرمائية السكك الحديدية الإيطالية بالطاقة الكهربائية في منطقة اليجوريا والبيدمونت الجنوبية .

كما لا بد من الإشارة إلى أن المناطق المذكورة . كانت المراكز التي هاجمت منها القوات الفاشية الإيطالية جنوب فرنسا خلال بدايات الحرب العالمية الثانية . وبالتالي فاستيلاء فرنسا عليها كان بمثابة وسيلة لتأمين حدودها استراتيجياً ، بالطبع آنذاك .

أخيراً هناك مشكلة التيرول الإيطالي ، وخاصة ألت أديجو ، التي لا تزال تشكل مصدراً للقلق السياسي بين النمسا وإيطاليا من جراء وجود عدد كبير من النمساويين في التيرول الذي ضم لإيطاليا بعد الحرب العالمية الأولى (بتصرف عن د. محمد رياض ، الجغرافيا السياسية والجيوبوليتكا ، ص ٥٣) .

(٧) أمثلة ملموسة على استحالة إرضاء كل فئات المنتجين والمستهلكين في توزعهم الجغرافي في البلاد في النظام الرأسمالي ، في سياسة المدولة في التجارة الخارجية

تعود رغبة بريطانيا في تسويق سلعها ، وبشكل خاص السيارات والكيمائيات ،

في أوروبا الغربية ، الى دخول السوق الأوروبية المشتركة ، رغماً عن أن ذلك يؤدي إلى إضعاف علاقاتها _ بريطانيا _ التجارية مع الولايات المتحدة الاميركية ، إذ تصبح خاضعة لقوانين الإئتلاف الأوروبي الإقتصادي أكثر من خضوعها لمصالحها الخاصة بالنسبة للولايات المتحدة الأميركية . لكن يبدو أن العلاقات التجارية مع أوروبا الغربية _ بحكم القرب المكاني والكثافة السكانية _ أفضل لبريطانيا من مجرد المحافظة على التجارة مع الولايات المتحدة الأميركية .

هذا، وعلى وجه العموم، فإن القوانين الخاصة بالتجارة لا ترضي كل فئات المنتجين داخل الدولة الواحدة المتنوعة الانتاج. فمثلاً عندما رفعت الولايات المتحدة الأميركية الجمارك على وارداتها من القمصان الرجالية اليابانية لفرض حماية انتاج القميص الأميركي المتمركز في منطقة الساحل الشرقي الأميركي، إرتفع سعر القميص الأميركي وتوسعت سوق العمل الأميركي في شرق الولايات المتحدة الأميركية، نظراً لرواج هذه الصناعة وتزايد انتاجها بعد اختفاء المنافس الياباني. على أن هذه النتيجة الجيدة بالنسبة للقسم الشرقي من البلاد لم يكن لها مماثل في منطقة الساحل الشمالي الغربي الأميركي، حيث توجد صناعة كبيرة للقميص. ولهذا قاسي, سكان المنطقة الغربية عامة من ارتفاع سعر القميص بدون أن يكون هناك تعويض مماثل كها حدث في الشرق.

وهناك مثال آخر عكس هذه الحالة المذكورة تماماً. فسكان الساحل الشمالي الغربي الأميركي يطلبون من الحكومة إصدار التشريعات التي تحمي حرفة منتجات السماكة الأميركية في هذه المنطقة من منافسة التونة والسلمون الياباني. وبناء عليه فإن إرضاء منطقة أو صناعة ما لا يؤدي إلى إرضاء سكان كل مناطق الدولة أو كل صناعاتها. فالمنطقة الوسط من الولايات المتحدة الأميركية غير راضية عن الحد من منافسة الإنتاج الياباني في مجال القمصان والأسماك على حد سواء. وهي في الوقت نفسه تشجع المساعدات الأميركية لليابان ، لأن في ذلك تشجيعاً لرفع واردات اليابان من الأدوات الميكانيكية من الولايات المتحدة الأميركية. وهي الصناعة التي تظهر بوضوح في المنطقة الوسطى من البلاد. بعبارة أخرى فإن هذه المساعدات الأميركية ليابان سوف تعود بالنفع على سكان المناطق الوسطى وتزيد من طاقتهم الإنتاجية ، في الوقت الذي ينظر فيه سكان شرق وغرب الولايات المتحدة الى المساعدة الأميركية لليابان على منافسة إنتاجهم . (د. بنظرة غير مرضية ، لأن هذه المساعدات سترفع من قدرة اليابان على منافسة إنتاجهم . (د.

نستخلص مما ذكرنا استحالة إرضاء الجميع في النظام الرأسمالي ، حيث الملكية الخاصة والربح وكل « يغني على ليلاه » وينتصر الأقوى الممثل في السلطة . في حين أن

الأمر يختلف في النظام الإشتراكي ، حيث الملكية الإجتماعية وتلبية حاجات الناس ، والجميع موجهون في إطار الخطة العامة الشاملة للنهوض بالبلاد ، وحيث التجارة الخارجية لها مهمة وظيفية ليس إلا في إطار الخطة الاقتصادية الإجتماعية للبلاد . وبالتالي لا تبرز مثل هذه الحالات المتناقضة المصالح ، التي ذكرنا ، خصوصاً وان توزع الانتاج ، عبر الجغرافيا الإقتصادية ، يقوم على المبادىء الثلاثة المعروفة ، التي أشرنا إليها في النص (المنطقة الإقتصادية ، المساواة بين الريف والمدينة والمساواة بين القوميات) .

(٨) موضوعات الجغرافيا السياسية

١ ـ دراسة علاقات المكان داخل الدولة :

أقاليم القلب والأطراف .

علاقة المدن الرئيسية بأقاليمها .

علاقة المدن الرئيسية بعضها بالبعض الآخر.

التنظيم الإقليمي الداخلي (المحافظات) وحدودها .

مراكز الثقل السياسية في الدولة .

التركيب السكاني والسكني والإقتصادي والمواصلات.

العلاقة بين الدولة والأقليات (سلالية ـ لغوية ـ دينية ـ اجتماعية) .

٢ ـ دراسة علاقات المكان بين الدول :

الحدود السياسية الأرضية والمائية والجوية .

نوع الحدود الأرضية (طبيعية ـ بشرية) .

مشكلات الحدود والعلاقات الدولية .

٣ ـ دراسة أغاط الدول:

من حيث المساحة (الدول العملاقة - الدول الصغيرة - الدول القزمية) .

الموقع والتوجيه: (دول الجيوب ودول المدينة القديمـة ـ دول الجبال والممرات ـ دول الأنهار والسهـول ـ دول الجزر ـ دول البحـر الواحـد والدول المطلة على أكـثر من بحر ـ الدول الداخلية ـ الدول الحاجزة ـ الدول العالمية) .

التكتلات الدولية : (الأحلاف الكبرى ـ التجمعات الإقتصادية للامبراطوريات القديمة ـ التجمعات الاقتصادية السياسية الحديثة) .

(ذ. محمد رياض ، الجغرافيا السياسية والجيوبوليتكا ص ٥٨) .

الفصل الثالث

(٩) أبو الجغرافيا السياسية : كانت

هذا مع أن البعض اعتبر «كانت» أب الجغرافيا السياسية ، على اعتبار أنه كان يتحدث عن أسسها خلال محاضراته في الجغرافيا الطبيعية (التي رأى فيها اختزالاً للطبيعة وأساساً لكل الجغرافيات والتي عدد خمساً منها: الجغرافيا الرياضية ، الجغرافيا الاخلاقية ، الجغرافيا السياسية ، الجغرافيا التجارية ، الجغرافيا الدينية ـ أنظر القسم الأول ، الفصل الأول) ، على أن أفكاره لم تجد لها صدى خارج وسط أوروبا وألمانيا وإن كان تتلمذ عليه في بلاده مجموعة من الجغرافيين أمثال كارل ريتر وفردريك راتزل (د. محمد الغنى سعودي ، الجغرافيا والمشكلات الدولية) . نقلاً عن :

(L. Carlson, Geography and World Politics, Prentice Hall, 1959, p. 14)

(١٠) القوانين السبعة للنمو الأرضي للدولة

- ١ « إن مساحة الدولة تنمو وتتزايد بنمو الحضارة الخاصة بها .
- ٢ ـ إن نمو الدولة واتساع حدودها عملية لاحقة لمظاهر التقدم الأخرى الحاصة بسكانها
 مثل التجارة والأفكار والنشاط البشري وغير ذلك .
 - ٣ ـ إن نمو الدولة يتم خلال عمليات الدمج والإستيعاب للوحدات الأصغر منها .
- إن الحدود السياسية هي الكائن الحي الخارجي المغلف للدولة والذي يعكس نموها
 وقوتها ويضمن لها الأمن والحماية .
- ٥- إن الدولة تسعى أثناء مراحل نموها الى ضم واستيعاب الأقاليم ذات القيمة السياسية مثل السواحل والأودية النهرية والسهول والمناطق الأخرى الغنية بمواردها الاقتصادية .
- ٦- إن الحافز الأول للنمو الإقليمي والتوسع يأتي للدولة البدائية من الخارج ومن حضارة أعلى منها ، ومعنى ذلك أن الدولة ذات المدنية الأعلى تنزع الى التوسع على حساب الدولة ذات الحضارة الأدنى .
- ٧- إن الميل العام نحو التوسع الأرضي والدمج والإستيعاب ينتقل من دولة الى دولة ثم ما يلبث أن يشتد ويتزايد بعد ذلك (وبعبارة أخرى فإن عملية التوسع تزيد الشهية نحو توسع أكبر) »(د. فتحي محمد أبو عيانة ، دراسات في الجغرافيا السياسية ، ص ٢٨ ٢٩).

أولاً القانون السادس ينتابه الغموض وعدم الوضوح ولدرجة التناقض ، الله الاحظنا لدى ترجمة د. محمد رياض ، كما هناك بين الكاتبين اختلاف في الشكل

والتفاصيل بالنسبة لمجموع القوانين. الواقع اننا نستغرب هكذا تباين ، فبلا بد في النقل المترجم من التمسك الشديد بالحرفية من أجل الحفاظ الأشد على المعنى ، على المضمون .

الفصل الرابع

(١١) كتاب « الدولة والثورة » ل. ف. إ. لينين

وقد ظهر سنة ١٩٢٠ وهو خير مثال للشروط التاريخية للدولة . وفيه يأخذ لينين بالدولة ، بعد استعراضها لدى أنجلز ، في ثورات السنوات ١٨٤٨ ، ١٨٥١ ، ١٨٥١ ووالا المختاء الملموس الذي ينتج عن ذلك . كما يشير الى ضرورة تحطيم الدولة البورجوازية الطفيلية (البيروقراطية والجيش) على أثر الثورة الشعبية البروليتارية (إتحاد العمال والفلاحين) وإحلال آلة الدولة البروليتارية مكانها كطبقة مسيطرة (بشكل مجرد في « البيان الشيوعي ») وكجمه ورية بروليتارية اشتراكية (بشكل ملموس في كتاب الحرب الأهلية في فرنسا) . فيما بعد يجري البحث العميق في موضوع زوال الدولة ، حيث يجب أن يجري التحول من حكم الناس الى حك الأشياء ما فلوآت التدريجي لها ـ للدولة ـ مع الزمن ، والذي لن يتحقق إلا في المرحلة الثانية من فالموتوعة ، على اعتبار أن في المرحلة الأولى الدولة البورجوازية تبقى ، إنما من دون البورجوازيين ، الذين يحل محلهم العمال والفلاحون فالشعب بأكمله . كما يستمر البيضاح والتفصيل فيها بعد في الملاحق المختلفة للموضوع . وكل ما ذكرنا بالأسلوب بالإيضاح والتفصيل فيها بعد في الملاحق المختلفة للموضوع . وكل ما ذكرنا بالأسلوب النير الواضح البسيط المبسط الذي عرف عنه ـ عن لينين .

والكتاب يحوي أربعة أبحاث للينين وهي :

- ـ الـدولة والشورة ، الذي دبجـه خـلال آب ـ أيلول من العـام ١٩١٥ ، عشيـة ثـورة أوكتوبر .
 - ـ في الدولة ، وهي محاضرة ألقاها في جامعة سفردلوف في موسكو سنة ١٩١٩ .
 - ـ مساهمة في تاريخ مسألة الديكتاتورية لاستكمال الموضوع سنة ١٩١٠ :
 - ـ مخطط ديكتاتورية البروليتاريا ، الذي لم يتسن له تطويره وكتابته كبحث .

(١٢) كتاب « أصل العائلة والملكية الخاصة والدولة لفردريك انجلز » .

وقد ظهر سنة ١٨٨٤ ، وفيه يرى أنجلز ؛ بالإستناد الى العالم في الموضوع « مورغن » ، ثلاثة عصور كبيرة في البشرية لتاريخه : عصر التوحش وعصر البرابرة وعصر التمدن ، وحيث في الأول والثاني يرى ثلاث مراحل : الدنيا والوسطى والعليا . ثم يعرض لظهور العائلة وأنواعها العائدة للجماعية والتعددية والمنفردة ،

بمعنى الزواج الجماعي وتعدد الزوجات والزوجة الواحدة تمشياً مع العصور الثلاثة الكبرى المدكورة وعند الجرمان النخ . . . وفي كل ذلك يبرز في عملية التطور المستعرضة الطابع الطبقي المرافق لظهور الدولة مع الملكية الخاصة . هذا مع الإشارة إلى أن الدولة لم توجد دائماً في التاريخ وبروزها كان نتيجة ظهور الملكية الخاصة وتقسيم العمل وظهور الطبقات في المجتمع ، حيث أصبحنا تجاه والمستثمرين .

بكلمة نحن تجاه كتاب ، بالإضافة الى ما ذكرنا بمنتهى الإيجاز الفهرسي ، يستعرض الظهور التاريخي للدولة عبر مختلف الأنظمة الإقتصادية ـ الاجتماعية ، التي عرفتها البشرية : المشاعية البدائية (ولم تكن تعرف آنذاك) ثم الرق (حيث ظهرت) فالإقطاع (حيث تطورت) والرأسمالية (حيث تبلورت كالدولة القومية للبورجوازية).

(١٣) الكوسموبوليتية

تيار فكري ظهر في القرن الشامن عشر على يد النخبة المثقفة ، وبالضبط في فرنسا ، وكان موجهاً ضد المجتمع الاقطاعي ، الذي عمل على هز أسسه بعنف . وقد كان يعني أن يكون الإنسان كوسموبوليتياً آنذاك ، أن يكون مواطناً عالمياً يناضل ضد المظلامية والقهر والإضطهاد . وبالتالي فقد كانت الكوسموبوليتية الوسيلة النبيلة للإنسان لإدخال أفكار التقدم في البلدان الرجعية . والأنسكلوبيديون ، أصحاب هذه الفكرة ، كانوا مخلصين في تفكيرهم وكانوا يجدون الملاذ لتحقيق أفكارهم الكوسموبوليتية خارج فرنسا ، في البلدان الأجنبية وفي كنف حاكم أجنبي ، يعمل الكوسموبوليتية خارج فرنسا ، في البلدان الأجنبية وفي كنف حاكم أجنبي ، يعمل على تجسيد اصلاحاتهم الانسانية العالمية . كما كانوا مخلصين في حبهم لوطنهم ، وكانوا بسرون الوطنية في عشق السعادة والحرية . وفي ذلك يرد عندهم في الأنسكلوبيديا بسرون الوطنية الحقيقية لا يمكن أن توجد إلا في البلدان التي يكون المواطنون فيها أحراراً ومحكومين بقوانين عادلة وهم سعداء » .

(D'Holbache, L'Ethocratie ou le gouvernement fondé sur la morale).

أما في جوهرها فالكوسموبوليتية نظرية بورجوازية تتطلب التخلي عن السيادة الوطنية وكذلك التخلي عن خصائص وتقاليد الثقافة الوطنية لأجل ما يسمونه «المصالح الواحدة للبشرية». في الواقع فإن الكوسموبوليتية تخفي الوطنية البورجوازية العدائية ورغبة الدول الامبريالية في السيطرة العالمية. والنقيض للكوسموبوليتية هو الأممية البروليتارية.

(١٤) التحدي الأميركي لجان جاك سرفان شرايير

(Jean Jacques Servan Schreiber, Le Défit Américain, Dunoél, Paris 1961)

المؤلف فرنسي النشأة والثقافة ، فهو من قدامى معهد البوليتكنيك ويعمل حالياً في إحدى مراكز الأبحاث في الولايات المتحدة الاميركية . وكتابه « التحدي الاميركي » يسلط الضوء على الهيمنة وحتى السيطرة الأميركية على أوروبا . وذلك عبر ما يسميه الفجوة التكنولوجية (Technological gap) و« الفجوة الإدارية » للمؤسسات -(Man الفجوة التكنولوجي » من قبل اميركا لأوروبا . ووتحن نقول واضعين النقاط على الحروف ، وبالأحرى من قبل الاحتكارات الاميركية وتحن نقول واضعين النقاط على الحروف ، وبالأحرى من قبل الاحتكارات الاميركية الكبرى للإقتصاد الأوروبي ، بالرغم من تجمعه في إطار السوق الأوروبية المشتركة لاحداث نقلة نوعية تمكنه من الوقوف في وجه هذا التحدي الاميركي المذكور الذي غزا أوروبا ويغزو العالم (وقد ظهر منذ مدة كتاب جديد لشرايبر المذكور بعنوان التحدي العالمي (Le Défit Mondial) ولا يقف في وجهه لتاريخه سوى الإتحاد السوفييتي .

الفصل الخامس

(١٥) أمثلة ملموسة في قارات العالم عن الدول الغالبة على حدودها الصفة البحرية ، بمعنى بواجهة واحدة أو واجهتين أو ثلاث وصولاً الى الدول الجزرية تماماً - دول ذات واجهة بحرية واحدة

وهذه ظاهرة واضحة في الدول الساحلية في القارات القليلة التعاريج وأشباه الجزر مثل افريقيا وأميركا الجنوبية . فحتى البرازيل نفسها التي تختل نحو ثلثي مساحة أميركا الجنوبية ليست من الكبر بحيث تعبر « الأنديز » لتطل على المحيط الهادىء . أما الفارات ذات الخلجان والتعاريج وأشباه الجزر كأوروبا فلا نجد فيها دولاً لها جبهة بحربة واحدة إلا الدول الصغيرة مثل بلجيكا وهولندا ورومانيا وألمانيا ويوغسلافيا وبلغاريا . والدولة ذات الجبهة الواحدة في الغالب هي دولة برية أصلاً ، وبعد معاولات استطاعت أن تجد لها منفذاً على البحر .

ـ الدول ذات واجهتين بحريتين

وهذا النوع يمكن تقسيمه الى عدد من الأنواع ، حسب نوع الموقع الذي تحتله ، فهي تقم عند مناطق برازخ ، أو بمعنى آخر حيث يستدق اليابس مثل المكسيك وجمهورية أميركا الوسطى باستثناء السلفادور . ويقع البعض الآخر عند التقاء مسطحين ماثيين ببعضها البعض مثل الجمهورية العربية المتحدة والمغرب وجمهورية جنوب افريقيا ، أو نتيجة لطبيعة البلاد شبه الجزرية . والذي يجب ملاحظته بهذا الصدد هو

أن معظم أسباه الجزر تقع في أوراسيا ، وهي من الشرق الى الغرب: سيام ، الملايو ، الهند ، بلاد العرب ، اليونان ، إيطاليا ، اسبانيا .

ـ دول ذات ثلاث واجهات بحرية

وهذه تأتي نتيجة كبر مساحة الدول مثل الولايات المتحدة الاميركية وكندا وفرنسا وتركيا .

ـ الحدود الجزرية تماماً

وهى الجزر

(د. محمد عبد الغني سعودي ، الجغرافيا والمشكلات الدولية ، ص ٢٢) .

(١٦) أمثلة ملموسة في قارات العالم عن الدول الداخلية

إذا ما قارنا بين قارات العالم بالنسبة لعدد الدول الداخلية ، التي لا منفذ لها على البحر ، نجد أن في أوروبا خمس دول داخلية هي : تشكوسلوفاكيا ، النمسا ، المحر ، سويسرا ، اللوكسمبورج ، هذا بغض النظر عن خمس جيوب داخلية أو نساحلية ؛ أما في آسيا فنجد خمس دول داخلية هي : أفغانستان ، نيبال ، لاوس ، منغوليا الخارجية ، بهوتان ؛ وفي أميركا الجنوبية نجد دولتين هما بوليفيا وباراغوي ؛ وأما في افريقيا فنجد المجموع يصل إلى أربع عشرة دولة من مجموع الدول البالغ عددها الخمسين ، أي أكثر من ربع بلدان القارة هي عبارة عن دول حبيسة ، يصل عددها الخمسين ، أي أكثر من ربع بلدان القارة هي عبارة عن دول حبيسة ، يصل عجموع سكانها الى ٢١ مليون نسمة أو ١٤٪ من مجموع السكان ، وهذه الدول هي : بحموع سكانها الى ٢١ مليون نسمة أو ١٤٪ من مجموع السكان ، وهذه الدول هي : روديسيا ، النيجر ، فولتا العليا ، التشاد ، افريقيا الوسطى ، أوغندة ، زامبيا ، وديسيا ، مالاوي ، ميتسونا ، سرازي ، باسوتو ، روندا ، بوردندي .

ولا يرجع هذا الى قلة التعاريج الساحلية فحسب ، بل يرجع أيضاً الى التمزق لسياسي الشديد الذي عانته افريقيا ، وذلك أن آسيا قليلة التعاريج ، ومع ذلك فقد عاشت البقايا الداخلية الكثيرة بفضل وحدتها السياسية الكبيرة الحجم .

و أعاني الدول الداخلية عامة من الكثير من المشكلات الاقتصادية ، منها تحكم حول الساحلية فيها ، لدرجة أنها أحياناً تقع تحت رحمتها . وقد تسعى الدول داخلية الى إقامة اتحاد جركي أو إتحاد سياسي ، أو الموصول الى البحر عن طريق رات من أرض الملول الساحلية . (د. محمد عبد الغني سعودي ، الجغرافيسا لمشكلات الدولية ، ص ٢١ ـ ٢٢) .

١١) أمثلة ملموسة عن الواجهات البحرية بالنسبة لنوع البحار والظهير الخلفي للسواحل

هناك واجهات بحرية ميتة أو شبه ميتة كسواحل الإتحاد السوفيين وكندا وآلا . كما

على المحيط الأطلسي . وذلك بالمقارنة بواجهات بحرية ضيقة لهذه الدول المذكورة على بحار مفتوحة للحركة : البلطيق والأسود وبحر اليابان بالنسبة للإتحاد السوفييتي ومصب سانت وقناة الهدسن ـ موهوك وساحل كولومبيا البريطانية بالنسبة لأنكلترا .

وبناءً عليه فأهمية الواجهة البحرية لا تقاس بطولها بل بقيمتها المتعددة الأطراف (بحار خالية من الجليد وتطل على مسارات الحركة البحرية التجارية العالية) . ومن ثم فمعظم واجهات الدول على المحيط الأطلسي أهم من واجهاتها البحرية الأخرى إذا ما وجدت . وخير مثال على ذلك واجهة المكسيك والولايات المتحدة على الأطلسي والأهم من تلك التي على الباسيفيكي .

ويؤدي ما ذكرنا الى تعدد الواجهات البحرية . فهناك دول ضخمة الإنتاج إنما تعاني من امتلاكها فقط لواجهة بحرية واحدة ، مثل ألمانيا الغربية بواجهتها على بحر الشمال (إنما لحسن الحظم هنا فهذه الواجهة تطل على مسارات الحركة الكثيفة في المحيط الأطلسي) ببنها تتمتع فرنسا بثلاث واجهات بحرية مهمة : بحر المانش وجليج الباسك والبحر المتوسط . وبين هذه الواجهات الثلاثة فإن الواجهة الشمالية على المالش هي الأهم لعلاقتها بعالم الصناعة الأوروبي ـ الاميركي ، تليها الواجهة المطلة على البحر المترسط ، والتي تشرف على حركة بحرية كثيفة في ذلك البحر وعلى قناة السويس . وكلها نجلب خامات صناعية منذ القدم زاد عليها النفط .

رد. محمد رياض ، الأصول العامة في الجغرافيا السياسية والجيوبـوليتكا ، ص ١١٩ ـ ١٢٠) .

يضاف إلى ما ذكرنا دور الظهير الخلفي للسواحل في إعطاء القيمة للواجهات البحرية. فالظهير الخلفي لساحل البحر الأحمر عبارة عن صحراء ، ويبعد عن الوادي ، حبث مراكز الإنتاج والعمران بمسافات طويلة ، مما أدى إلى قلة استعمال هذه الواجهة ، ولم يُلجأ إليها إلا في وقت الضرورة ، أي عند قيام الحرب وإغلاق قناة السويس وكثرة الغارات على ساحل البحر المتوسط ، فلجأت بريطانيا الى استعمال ميناء القصير ومدت خطأ حديدياً بينه وبين قنا .

كذلك الحال في الظهير الخلفي لساحل يوغسلافيا المطل على الادرياتيك ، فهو عبارة عن جبال الألب الدينارية التي تتميز بتربة الكارست الجيرية التي تمتص مياه الأمطار فتكوّن الفجوات والكهوف وتظل قاحلة وكأنها لم يسقط عليها غيث .

فإذا أضفنا الى هذا أن الساحل اليوغسلافي قليل التعاريج ، كان هذا مما لا يساعد على نشأة الموانىء الكبيرة ، مما أدى الى ظهور ، مشكلتي تريستا وفيومي بين يوغسلافيا وإيطاليا ، التي حاولت دوماً ضمها ضمن حدود دولتها ، وانتهى الأمر أخيراً

بحصول يوغسلانيا على فيومي والإتفاق سنة ١٩٤٧ على إنشاء منطقة حرة في تريستا .

(د. محمد عمد الغني سعودي ، الجغرافيا والمشكلات الدولية ، ص ١٩ - ٢٠) .

(١٨) جدول توزع أكبر مئة دولـة في العالم (من حيث عـدد السكان) بـالنسبة لعدد الدول المجاورة(١)

عدد الدول	عدد الجيران
٩	صفر
٩	١
١٢	, λ
17	٣
10	٤
١٤	٥
١٤	7
٤	٧
۲	٨
۲	٩
11	1.
صفر	11
۲	١٢

المجموع ١٠٠

J.P. Cole, Geography of World Affairs, 4th édition, Penguin Books, London, 1972, p. 377 (1)

ولأجل الأمثلة الملموسة فإن أكثر الدول من حيث الجيران هي التالية :

دول ذات ١٢ جار : الاتحاد السوفييتي

دول ذات ١٠ جيران : البرازيل .

دول ذات ٩ جيران : ألمانيا الغربية وزائير

دول ذات ۸ جیران : السودان وتنزانیا

دول ذات ٧ جيران يوغسلافيا وزامبيا ومالي والمجركها هناك الدول التسع التي ليس لها جيران وهي الدول الجزرية ومنها كوبا واليابان وملاجاشي .

(١٩) الجداول المتعلقة بأحجام الدول التوزيع لدول العالم حسب القارات ـ والحجم المساحي بالكيلومتر المربع (١٩٨١)

المتوسط الحسابي (ب	لتوسط الحسابي (بالألف كيلومتر مربع)	770	137	1817	737	131 AOA.1	444	۸۲۸
الجملة		20	43	-4	77	4	7	321
دول قزمية	أقل من ٢٠٠٠، ٥٠	10	15	4	18		-	40
دول صغيرة جداً	Y0., 0.,	هد .	17	ı	>		>	3
دول صغيرة	o, \ Yo.,	>	-4	4	~		هر.	3.2
دول متوسطة	1,, 0 ,	هد	0	1	~		-4	14
دول کبیرة	Y,0,		~		*			5
دول كبيرة جدا	0, * * * , * * * _ Y, * * * , * * *	_	_	1	_		ŀ	-4
دول عملاقة	آکٹر من ۵۰۰، ۵۰۰، ۵	_	_	_		~	_	<
& :	فئة الحجم المساحي	افريقيا	<u>'E</u> ,	افريقيا آسيا الأوقيانوسية المريكا أمريكا أودوبا اللاتينية الشمالية والاتحاد ا	أمريكا اللاتينية	أمريكا الشمالية	أوروبا والاتحاد السوفيتي	الجملة

تم حساب هذا الجدول اعتمادا على بيانات نشرة :

ويلاحظ أن المتوسط لقارة أوروبا بدون الاتحاد السوفييتي يصل الى ١٨٣٠٠٠ كيلو متر مربع وإذا أضفناه يرتفع المتوسط الى ٩٧٧٠٠٠ كيلو متر مربع ، كها يلاحظ L'institut National d'Etudes Demographiques Population et Sociétés, Numero, 150, Septembre 1981. أن هذا الجدول لا يشمل كل الوحدات السياسية في العالم.

(کیلم۲	م ر ه	السياسية	أحجام الدول أو الوحدات	
ر سیم بالتقریب)	مجموع المساحة	العدد	المساحة (كلم ^۲)	
مليون	٦٧	٦	ـ ٦ مليون	دول عملاقية
مليون	٨٦	٣	٥ , ٢ _ ٦ مليون	دوُل ضخمة
مليون	١٦,٤	١.	۲٫۵ ـ ۱٫۲۵ ملیون	دوُّل كبيرة جداً
مليون ً	10, V	17	۰٫۲۵۰ مليون	دول كبيرة
مليون	١٠,٥	7 2	۲۵ , ۰ - ۲۵۰ , ۰ مليون	دول متوسطة
مليون	٤,٤	۲.	١٢٥ _ ٢٥٠ ألف	دول صغيرة
مليون	۲,٤	٣.	۲۰ _ ۱۲۰ ألف	دول صغيرة جداً
ألف	10.	١٨	أقل من ٢٥ ألف	دول قزمية
مليون	17011.	177		

التطرف في أحجام الدول (المساحة بالكيلومتر المربع)

أصغر الدول		أكبر الدول 		
٠, ٤	دولة الفاتيكان	77, 2.7,	الاتحاد السوفييتي	
١,٥	موناكو	4,477,	کندا	
۲٠,٠	ناورو	4,071,***	الصين	
77, •	سان مارينو	4,04.,	الولايات المتحدة	
104, •	لختنشتين	۸,017,٠٠٠	البرازيل	
٤٣٠,٠	باربادوس	٧,٦٨٧,٠٠٠	استراليا	
£04, +	أندورا	۳, ۲۷۱, ۰۰۰	الهند	
٥٨٠,٠	سنغافورة	Y, YYY, • • •	الأرجنتين	

٢٠) أمثلة ملموسة بالنسبة للوحدات السياسية كقوة : الولايات المتحدة لاميركية والإتحاد السوفييتي

فالإتحاد السوفييتي والولايات المتحدة هما فعلاً القوتان اللتان يعمل العالم لهما سابها. فكلاهما ذو مساحة ضخمة . فالإتحاد السوفييتي يمتد من خط العرض ٣٥٥ مالاً ، الى المنطقة المتجمدة ، وتمتد الولايات المتحدة من مدار السرطان الى خط العرض ٤٠ شمالاً .

وتتشابه الكتلتان في أنه بالإضافة الى هذه المساحة الواسعة تمتاز المساحة بأنها ماسكة ولن توجد في أيها مشكلة اكتظاظ سكان أو مشكلة أرض لمدد طويلة جداً ، ملا عن أن كلاهما له مخارج محيطية شرقاً وغرباً .

ولم يعرف التاريخ قوى بهذه المساحة وهذه الصفات وهذه الإمكانيات الإنتاجية لمع متنوعة داخل اطار وحدة سياسية واحدة . ومن الواضح أن المجال متسع أمامها نثير من التجارب الزراعية والصناعية . فنفوذهما الحالي في الشؤون العالمية هو مقياس رجة التقدم الذي أحرزته كل قوة في تنظيماتها الداخلية . (د. محمد عبد الغني معودي ، الجغرافيا والمشكلات الدولية ، ص ٢٨) .

٢) أمثلة ملموسة لأشكال الدول السلبية

لسان كابريفي التابع لناميبيا يقع بين أنغولا البرتغالية وزامبيا في الشمال وبين وديسيا وبوتسوانا في الجنوب . وكذلك الأمر بالنسبة للسّان الأفغاني (الممر الأفغاني) لشمالي الشرقي الممتد بين الإتحاد السوفييتي في الشمال وباكستان وكشمير في الجنوب سنكيانج الصينية في الشرق . وبصورة مماثلة هي الألسنة المتبادلة فيها بين سويسرا ألمانيا ، وأيضاً اللسان السويسري في مقاطعة جنيف والذي يصل لى داخل الأراضي الفرنسية ومنطقة شافه اوزن السويسرية التي تمتد داخل الحدود لألمانية (أنظر الخرائط رقم ١ - و٢ - و - ٣ -) . (د. محمد رياض ، الأصول العامة الجغرافيا السياسية والجيوبوليتكا ، ص ١٢٢ - ١٢٥) .

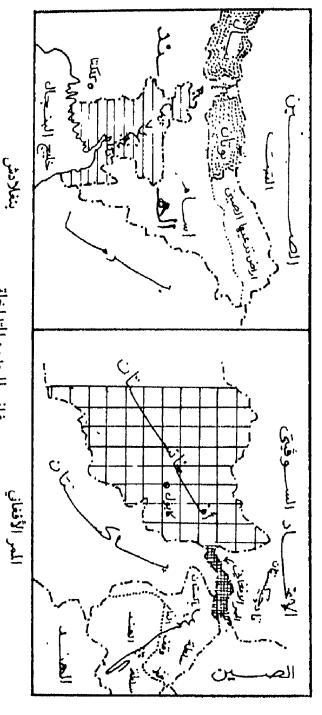
وعلى سبيل المثال كذلك فرومانيا ، سبويسرا ، المجر ، كلها أشكال أقرب الى لثالية ، بينها تعتبر شيلي مثلاً تقليدياً للدول ذات الامتداد الطولي الكبير ، إذ تمتد من لشمال الى الجنوب لمسافة / ٢٦٠٠ / ميل ، في حين أن عرضها قد لا يتجاوز المائة يل ، فإذا أضفنا الى هذا وجود جبال الانديز التي تزيد الموصلات تعقيداً وصعوبة ، دركنا أن مشكلة الدفاع في مثل هذه البلاد من الصعوبة بمكان . كذلك الحال في نروج التي أمكن للألمان شل حركتها بالإستيلاء على المدن والموانىء الساحلية التي نحكم في طرق المواصلات مع الداخل . كما تعتبر غير مثالية الشكل حين تظهر في مدولة أجزاء منفصلة عن الكتلة الرئيسية ، كألمانيا قبل الحرب العالمية الثانية حين كان عدولة أجزاء منفصلة عن الكتلة الرئيسية ، كألمانيا قبل الحرب العالمية الثانية حين كان

يشطرها الممر البولندي أو باكستان التي يفصل شطريها عن بعضهما مسافحة ١٠٠٠ ميل .

والأمثلة واضحة أيضاً في خريطة افريقيا السياسية حيث جمهورية مالي التي تختنق في الوسط وتترك على الجانبين كتلتين شبه منفصلين يسهل قطعها نظرياً عن بعضها البعض من الخارج، أي من فولتا العليا أو موريتانيا ، كذلك الحال في الصومال التي تمتد على هيئة الشكل «7» الافرنجي ، مفرطة في الطول ، مما يضعف التماسك الداخلي ، كما يمكن لاسفين «أوغادين هرر» الذي يتعمق في الصومال شطر هذه البلاد الى شطرين . وتكرر زامبيا صورة مالي ، كما تكرر موزمبيق صورة الصومال . أما مالاوي فليست الا إسفيناً من موزمبيق ، وفي جمهورية جنوب افريقيا نجد أن الترانسفال تمتد بعيداً الى الشمال ، حتى انها تقع في دائرة نفوذ «لورنسو ماركيز» ، بينا خطط أصبع كابريفي في جنوب غرب افريقية خصيصاً ليصل الى « الزمبيزي » بينا خطط أصبع كابريفي في جنوب غرب افريقية خصيصاً ليصل الى « الزمبيزي » غرباً مما أدى إلى أن تشرف عليه بتشوانا لاند من الناحية الإدارية .

وكان من نتائج هذا الانتظام في أشكال الدول الافريقية ، فرط طول حدودها السياسية ، فتكاد حدود افريقيا السياسية (٢٩٠٠٠ ميل) تعادل كيل حدود العالم الجديد أو ضعف حدود أوروبا (١٥٠٠٠ ميل) .

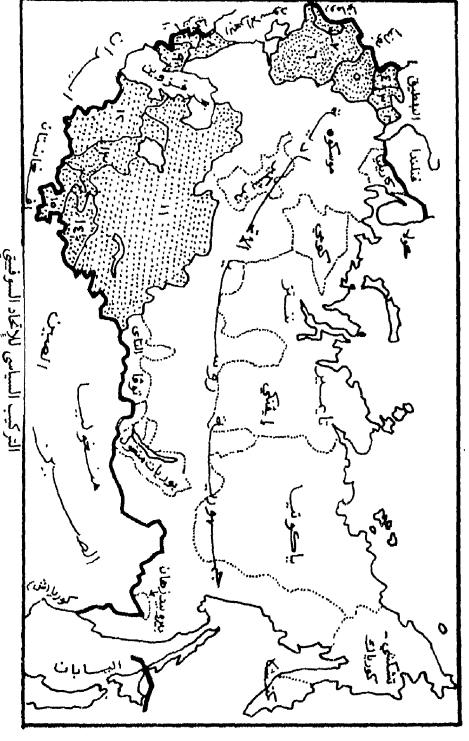
(د. محمد عبد الغني سعودي ، الجغرافيا والمشكلات الدولية ؛ ص ٢٩ ــ ٣٠) .



استخدامت الحدود المتداخلة في أحيان كتيرة كنطاقات سياسية حاجزة بين نفوذ الدول المتصارعة . الما وافغانستان كلها كانت دولة حاجزة من هذا النوع بين النفوذ الرومي من الشمال والبريطاني من الجنوب ، أما المر الأفغاني فهو فعلاً نطاق حاجز بين الإتحاد السوفيتي والصين وباكستان بما في ذلك كشمير ازاد . وتمثل بنغلادش (باكستان الشوقية) غطاً من الحدود المتداحلة القائمة على التقسيم السياسي حسب الديانة وقد أدى ذلك الى مسطح غريب للدولة _ شكلاً وحدوداً - في صورة جيب متعمق داخل الهند مما أدى إلى مساعدة الهند للمركة الانفصالية على الإستملال عن باكستان وتكوين دولة بنغلادش . لاحظ أن بوتان وسيكم ونبال تمثل دولاً في ذلك الأراضي التي تدعيها الصين في شمال آسام .

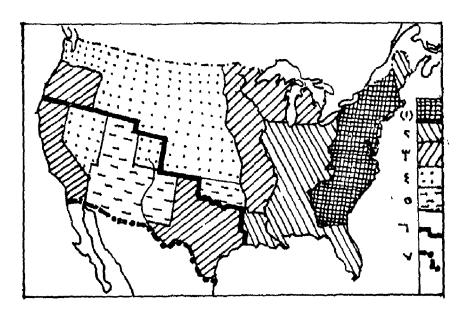
غاذج للحدود المتداخلة





(٤) لتوانيا ، (٥) بيلوروسيا (روسيا البيضاء) ، (٦) أكرانيا ، (٧) مولدافيا ، (٨) جورجيا ، (٩) افربيجان ، (١٠) أرمينيا ، (١١) كازاكستان ،(١٢) تركمانيا ، (١) جمهورية روسيا الإنحادية (ومشتمل على جمهوريات ذاتية مثل جمهورية ياكوتيا ، وأقىاليم ذاتية الحكم مثل إيفنكى) ، (٢) جمهورية استونيا ، (٣) لانفيا ، (۱۲) أوزبكستان ، (۱٤) كرجيزيا ، (۱٥) تادجيجكستان .

الخريطة رقم ـ ٣ ـ



التوسع الإقليمي للولايات المتحدة

(۱) الولايات الـ ۱۳ الأصلية (۱۷۸۳) ، (۲) التوسع الى عام ۱۸۲۰ ، (۳) التوسع الى عام ۱۸۲۰ ،. (٤) التوسع الى عام ۱۸۹۰ ، (٥) التوسع بعد ۱۸۹۰ ، (۲) الحدود المكسيكية القديمة ، (٧) الحدود المكسيكية الحالية .

التوسع الإقليمي لـ USA

- (١) الولايات الـ ١٣ (١٧٨٣)
 - (۲) التوسع الى ۱۸۲۰
 - (٣) التوسع الى ١٨٦٠
 - (٤) التوسع الى ١٨٩٠
 - (٥) التوسع بعد ١٨٩٠
- (٦) الحدود المكسيكية القديمة
- (٧) الحدود المكسيكية الحالية.

(٢٢) بعض الظاهرات السياسية المرتبطة بالشكل

۱ - الجيب السياسي (Enclave)

وهو جزء من مساحة دولة ويحاط كلية بأراضي دولة أخرى . وفي معظم الأحوال فإن تعبيري جيب سياسي داخلي (Enclave) أو خارجي (Exclave) يستخدمان كلفظين متبادلين . فبرلين الغربية مثلاً هي جيب سياسي ألماني غربي Enclave داخل ألمانيا الشرقية كما أنها في الوقت ذاته جيب سياسي خارجي Exclave خارج المانيا الغربية .

وكثير من هذه الجيوب بقايا تاريخ سياسي مضى أو مناطق ذات وضع خاص في أعقاب حرب بين دولتين أو أكثر .

۲ ـ النتوء الجبلي (Glacis)

وهو امتداد السيطرة الإقليمية لدولة ما عبر حدود جبلية بحيث يتيح للدولة المسيطرة عليه أن تمتد بحدودها فيها وراء المرتفعات الجبلية ، مما يساعدها كثيراً في الدفاع عن أراضيها . وكان النتوء النمساوي الجبلي في التيرول الجنوبي قبل الحرب العالمية الأولى من أشهر النتوءات السياسية ، وكان يمتد جنوب ممر برنر (Brenner) الذي يعبر جبال الألب ويتحدث سكانه بالألمانية كلغة أصلية ، وبعد الحرب العالمية الأولى ضمت إيطاليا التيرول الجنوبي لها ، وان كانت مشكلة السكان الناطقين بالألمانية لم تحل حلاً مرضياً .

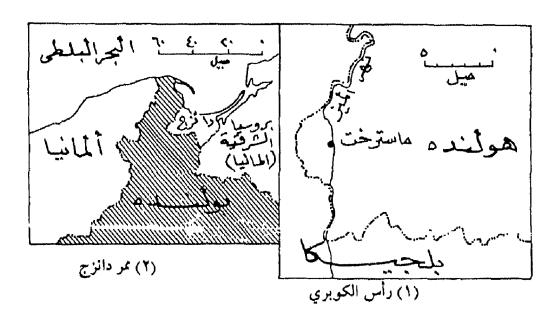
٣- القطاع السياسي (Projection)

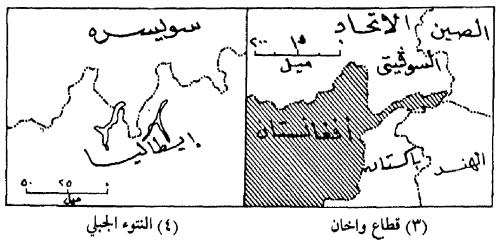
وهو امتداد صيق لدولة ما يمتد بين دولتين أخريين فاصلًا إحداها عن الأخرى ، مثل البروز السياسي الأفغاني المشهور بين الإتحاد السوفييتي والباكستان .

۱ ـ رأس الكوبرى (Bridgehead)

وهو امتداد للسيطرة الإقليمية لدولة ما عبر نهر ما ، ومن أمثلة ذلك رأس الجسر الهولندي ، عبر نهر الميز عند ماسترخت ثم ما تلبث أن تخرج منها بعد مسافة قليلة لتدخل المناطق البلجيكية مرة أخرى .

(د. فتحي محمد أبو عيانة ، دراسات في الجغرافيا السياسية ، ص ٥٦ ـ ٥٧ ـ ٥٠) .

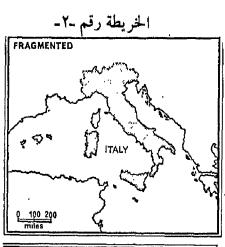


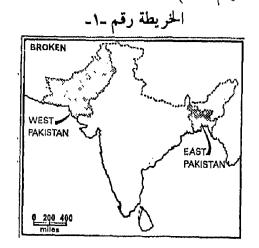


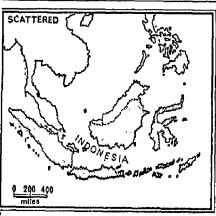
بعض مظاهر التطرف في الأشكال السياسية

(٢٣) أشكال البلدان أو الدول

تختلف البلدان كثيراً فيها بينها بالحجم والشكل. فأشكال البعض منها متجانسة وأشكال البعض الآخر غير متجانسة. فهناك المقطّعة (باكستان في الخريطة رقم - ١ - وأشكال البعض الآخر غير متجانسة و ما الخريطة رقم - ٢ - والمبعثرة (أندونيسيا في الخريطة رقم - ٣ -).







الخريطة رقم ٣٠-



(٢٤) التمييز العنصري في الولايات المتحدة الاميركية وجنوب افريقية وروديسيا وضعفه لدرجة الزوال في أميركا الجنوبية وآسيا

أدى الإدعاء بالنقاء الجنسي الى خلق مشكلات سياسية متعددة لعل أهم مظاهرها في العصر الحديث مشكلة التفرقة العنصرية التي تتمشل في الولايات المتحدة الأمريكية بين البيض والملونين ـ حيث ما زال الرجل الأبيض يشعر باستعلاء ورقي عن الملون مما أدى الى وجود تمزق في الهيكل السكاني يشبه مثيله في جمهورية جنوب افريقيا والحكم العنصري بها حيث كانت هجرة الأوروبيين اليها مصحوبة بالإحساس بالتفوق على السكان الأصليين . وتعد الولايات المتحدة الأمريكية من الأمثلة الواضحة على الدول ذات المشكلات العنصرية حيث أن عشر عدد سكانها من الزنوج والملونين ، ويعيش معظم هؤلاء في الجنوب الشرقي وهو معقل العبودية الأصلي الذي يتميز بزراعة القبطن ، وتتضاءل نسبة الملونين بالإتجاه نحو الشمال بقلة واضحة . ويعيش زنوج الولايات المتحدة في مستوى اقتصادي منخفض عن البيض ، فقد بلغ متوسط نصيب

الفرد الأبيض من الدخل سنة ١٩٦٥ مشلاً ٤٨٠٠ دولار مقابل ٢٧٠٠ للملون . كما أن التمييز العنصري يشمل النواحي السياسية والإجتماعية فليس هناك سلم اجتماعي يمكن أن يصل بواسطته السود الى مرتبة البيض .

كذلك تتكرر ظاهرة التفرقة العنصرية في جمهورية جنوب افريقية وذلك بالرغم من أن التركيب السكاني يختلف بها عن مثيله في الولايات المتحدة ، وذلك لأن الزنوج في جنوب افريقيا هم الأغلبية وليست هناك ولاية واحدة من ولايات البلاد يتفوق فيها البيض على الزنوج ، بعكس الحال في الولايات المتحدة الأمريكية التي لا توجد بها ولاية واحدة يتفوق فيها السود على البيض باستثناء ولايات فلوريدا وجورجيا وتكساس وتنسيي وفرجينيا ، حيث تزيد نسبة السود على ٢٥٪ من السكان (د. محمد عبد الغني سعودي ، الجغرافيا والمشكلات الدولية ، ص ٢٥) . ولكن تعقيد الموقف في جنوب افريقيا يظهر في أن معظم الأوروبيين يرجعون الى أصل هولندي (البوير) والقليل الى أصول بريطانية ، ذلك بالإضافة لـوجود سكان آسيويين وآخرين مختلطين في مقاطعة الكاب وهم نتاج للافريقين والأوروبيين ، ويعمل الملونون بالأعمال الميدوية كالتعدين والأعمال المنزلية ، وهم يعيشون في مستوى اقتصادي منخفض . وتتكرر الظاهرة في روديسيا حيث أقلية بيضاء من أصل بريطاني تتحكم في أغلبية زنجية . وتتملك الدولة بعنى الكلمة حيث لها الأراضي الزراعية الخصبة والمصانع والمؤسسات التجارية .

(د. فتحي محمد أبو عيانة ، دراسات في الجغرافيا السياسية ، ص ٩٢ ـ . (٩٣) .

وكذلك الحال في جنوب افريقية الذي كان أول عهده بالأوروبيين عام ١٦٥٢ عندما أسست شركة الهند الهولندية مدينة الكاب لتكون ملجأ لسفنهم في طريقها الى آسيا ، ثم شجعت الشركة الملاحين الهولنديين على الإستقرار وفلاحة الأرض لحاجة السفن الى الخضروات والفاكهة ، فبدأوا بالإستقرار والتوغل في الداخل واصطدموا بالبوشمن وأجلوهم عن مواطنهم الى صحراء كلها ري ، كما سلبوا الهوتنتوت مراعيهم ومواشيهم وجلبوا الزنوج من شرق افريقية ومدغشقر الى جانب بعض العناصر من الملايو . وقد اختلط هؤلاء بالهوتنتوت وتكونت طبقة ملوني الكاب الذين يعرفون بالرحبوت (Rehboth) واستمر توسع البوير شمالاً فاصطدموا بقبائل البانتو من الزولو والبتشوانا ودارت بينهم حروب مريرة دامت نحو قرن من الزمان .

وعلى عكس الوضع في الولايات المتحدة الاميركية لا يكون البيض هنا ـ في جنوب افريقية ـ سوى نحو ٢٠٪ من السكان بينها يكون الملونون ٨٠ بالمئة من مجموع السكان ، ومع ذلك فالعناصر الوطنية محرومة من حقوقها السياسية ، كها ان الحاجز اللوني يمنعهم من الاشتغال بالمهنة الراقية رغم أن الزراعة والمناجم لا تقوم إلا على

اكتاف هؤلاء ، ويمارس معهم البيض جميع ألوان التفرقة العنصرية حتى في حياتهم الإجتماعية . فخلل الفترة ١٩٥٨ ـ ١٩٥٩ ظهرت الكثير من قوانين التمييز العنصري ، فهناك قوانين الفصل بين العنصرين في المواصلات ، وفي التعليم ، بل ويتعلم الافريقيون لغاتهم الأصلية والى مستوى معين ، وليس للافريقي حق الاضراب ، وحجزت بعض الحرف الفنية للبيض . كما حرم القانون على الافريقي الذي يسكن إحدى المدن منذ ولادته ان يبقى معه ابنة متزوجة أو ابن ما دام قد بلغ سن الشامنة عشرة ، وهناك قانون آخر يعتبر جلوس الأبيض مع غير الأبيض لتناول الشاي في مكان عام في أي جزء من جنوب افريقية جريمة إلا إذا حصلا على تصريح بذلك ، وقانون ثالث يسمح لرجل البوليس بحرية تفتيش المنازل ل دون سابق إنذار (في أي وقت مناسب أثناء الليل أو النهار) لضبط ابن بلغ الثامنة عشرة ، وارتكب جرم العيش مع والده دون الحصول على إذن بذلك ، أما تصاريح المرور فهذه تقيد حرية الافريقيين في دخول المدن وخروجهم منها ، ويتعرض الافريقي للقبض عليه والسجن إذا لم يحملها ، وقد ظهر في تقرير رسمي عام ١٩٥٨ ، أن متوسط عدد والسجن إذا لم يحملها ، وقد ظهر في تقرير رسمي عام ١٩٥٨ ، أن متوسط عدد الذين يقبض عليهم يومياً بسبب تصاريح المرور نحو ألف نسمة .

ويقترح البيض فكرة وضلع الوطنيين في معازل (Reserves) يمارسون فيها حكماً ذاتياً . وحجة الحكومة في هذا أنها ترغب في أن تحتفظ لكل من وحدات البانتو القبلية بأرضها التي ترتبط بها تاريخياً . والوضع المنطقي ـ عند الحكومة ـ انها ما دامت هناك مناطق مخصصة للبانتو تحفظ لهم فيها الحكومة حقهم التاريخي ، فيلا بد أن تخصص أيضاً للبيض مناطق تحفظ لهم فيها حقوقهم . وإذا عرفنا مناطق المعازل وجدنا أنها أفقر جهات جنوب افريقية تربة وأكثرها تعرية وأقلها مطراً ولا تمثل أكثر من ١٣٪ من مساحة البلاد . والمغرض من هذا العزل الإجتماعي (Apartheid) هو حصر الافريقيين خوفاً من طوفان الافريقيين الأسود . ويجب أن نشير إلى أن هذا العزل عزل جزئي حتى يمكن الحصول من هذه المعازل على حاجتهم من الأيدي العاملة ، خاصة وان هذه المعازل المزعومة لا يمكن أن تعول هذه الأعداد الضخمة فتصبح بذلك مستودعاً للعمل الرخيص .

ويمكن أن نستشهد في هذا المجال بتقرير طوملنسون Tomlinson عن المعازل في جنوب افريقية ، فقد قرر الحزب الوطني عام ١٩٥٠ أن يأخذ رأي الخبراء في إمكان المعازل (أو البوتوستان الآن)، القيام بوظيفة العزل الاجتماعي تماماً ، فكان التقرير غيباً لأمال أنصار فكرة العزل ، فبينها عارضت اللجنة فكرة الإندماج بين العنصرين الأبيض والأسود وأشارت بوجوب الفصل بينها ، إلا أنها ، أشارت أيضاً إلى أن تحويل هذه المعازل الى مواطن للافريقيين يتطلب عملاً عاجلاً ونفقات ضخمة ، فأوصت بصرف ١٠٤ مليون جنيه خلال عشرة سنوات لنجدة هذه المناطق المتخلفة اقتصادياً ، وحث البيض على إقامة المشروعات الصناعية فيها ، وقد عارض دكتور فيرفورد

Verwoerd (وكان وزيراً لشئون الوطنيين) هذه الافتراحات، واكتفت الحكومة بمبلغ ٣٦ مليون جنيه بدلاً من ١٠٤ مليون جنيه، أي نحو ثلث المبلغ، وأخذت التصويت على مبلغ ٣،٥ مليون جنيه بصفة مبدئية!

ولعل من أهم نتائج تقرير لجنة طوملنسون هو ما يتعلق بنمو السكان في جنوب افريقية ، فقد قدر مجموع سكان الجمهورية عام ٢٠٠٠ بنحو ٣١ مليون موزعين على النحو التالي ٢١٠ مليون افريقي ، ٥،٥ مليون آسيوي ، ٥،٥ مليون أوروبي، ٤ مليون ملون . وأضافت اللجنة أنه حتى لو أخذ بتوصياتها الخاصة بالمعازل ، فإن هذه المعازل لا يمكنها تحمل أكثر من ٧٠٪ من السكان في ذلك التاريخ ، وسيظل هناك نحو ٢،٥ مليون افريقي في مناطق البيض .

وعلى عكس الحال في أمريكا الشمالية نجد أن مشكلة الجنس أو السلالة غير واضحة في أمريكا الوسطى والجنوبية ، ويرجع ذلك الى ذلك الخليط الكبير بين السلالات التي غمرت هذا الجزء من العالم ، حتى ليتمتع زنوج البرازيل بحقوق وامتيازات يحسدهم عليها زنوج الولايات المتحدة الأمريكية ؛ ففي هذا الجزء من العالم اختلط الزنوج بالهنود الحمر بالأوروبيين . وإذا كانت هناك بعض العائلات الأوروبية التي تمنع التزاوج والاختلاط بالملونين ، إلا أن الحاجز اللوني هنا ، ليس حاداً . ويبدو من التوزيع السلالي في دول أمريكا الوسطى والجنوبية ، ان الهنود الحمر هم العنصر الغنالب في المكسيك (٩٠٪) بينها تغلب العناصر البيضاء على كوستاريكا (٥٥٪) ، وتغلب والعناصر البيضاء على الأرجنتين (٨٠٪) والبارغواي وجمايكا (من ٢٢ الى ٥٠٪) ، وتغلب العناصر البيضاء على الأرجنتين (٨٠٪) والبارغواي والبيرو ، أما العناصر الزنجية فأعلى نسبة لها في المرازيل وفنزويلا (٣٣٪) .

ولا يعد الجنس أمرا ذا بال في القارة الآسيوية رغم تعقيدها السلالي ، وربما كانت العناصر اليابانية هي العناصر الوحيدة التي تدين بالتفوق العنصري . أما في الصين أو الهند أو جنوب شرقي آسيا ، فلا تحس بالفارق السلالي ، وربما كان الفارق اللغوي والديني أكثر أثراً من الفارق السلالي ، فتعيش في هذه الدول وتختلط العناصر المغولية والآرية وأحيانا الدرافيدية كها في الهند ، ولكننا نجد الرابطة الدينية هي التي تضم الهندوس معاً ، وتضم المسلمين معاً ، وكان الدين سبباً في قيام دولتي الهند والباكستان . وتكاد تختفي مشكلة السلالة في استراليا نتيجة لفناء العناصر الاسترالية الأصلية ، فلم يبق منها إلا نحو ه ٨ ألف نسمة في داخلية القارة ، واتجهت سياسة استراليا الى جعلها قارة للبيض ومنع العناصر الملونة من الهجرة اليها .

(د. محمد عبد الغني سعودي ، الجغرافيا والمشكلات الدولية ، ص ٥٢ _ ٥٢) .

(٢٥) المشكلات اللغوية

تعاني بعض دول العالم من مشكلات لغوية وأوضح أمثلة على ذلك أنه من بين الدول الثلاث عشرة الأوائل في حجم السكان في العالم توجد مشكلات لغوية معقدة لسبب أو لأخر ، ومنها الصين والهند والإتحاد السوفييتي والباكستان وأندونيسيا ونيجريا ، وبعضها يعاني مشكلات أقل صعوبة مشل الولايات المتحدة (المهاجرين) والبرازيل (لغات الهنود الحمر في الأمازون) ، وهناك دول لا تعاني من هذه المشكلات عاماً مثل اليابان وألمانيا . وبالنسبة للدول الصغرى فبعضها يتعرض لمثل تلك المشكلات اللغوية مثل بلجيكا وتشكوسلوفاكيا وكندا ويوغسلافيا وسويسرا وبعض الأقطار الأفريقية والآبسيوية .

(د. فتحي محمد أبو عيانة ، دراسات في الجغرافيا السياسية ، ص ٩٤) .

هـذا وبينها تتميز بعض القارات بالبساطة في تركيبها اللغوي ، نجـد البعض الآخر يتميز بالتعقيد اللغوي الشديد .

وتعد قارة افريقية من القارات الشديدة التعقيد لغوياً ، بل يذهب البعض الى أنها قد تكون نقطة الضعف الكبرى في بناء القومية في الجزء الأكبر من افريقية ، ذلك ان القارة تضم عديداً من اللغات واللهجات ، التي تصل في بعض التقديرات الى ما يتراوح بين ٧٠٠ و ١٠٠٠ لغة . بل لقد ذهب التعدد اللغوي حتى الى العناصر الأوروبية في جمهورية جنوب افريقية حيث يوجد البوير الذين يتكلمون الافريكانية الأوروبية في جمهورية أصولها الى الهولندية ، وكذلك الأنجليز الذين يتكلمون الافريكانية الانجليزية ، وتضطر الدولة الى الاعتراف باللغتين ويطلب من الموظفين اتقانها معاً .

ولم تظهر محاولات لإخراج خريطة تبين عدد اللغات في القارة الآسيوية ، ويرجع ذلك لتعقدها أيضاً ، إذ تضم الهند والباكستان نحو ٢٢٠ لغة بصرف النظر عن اللهجات . وقد اضطرت حكومة الهند بعد الإستقلال ان تعتمد على الإنجليزية كلغة رسمية لتفادي هذا الخليط من اللغات ، وان كانت في طريقها الى اتخاذ الهندوستانية كلغة رسمية في المستقبل . ولا يختلف حال أندونيسيا عن حال الهند ، وان كانت الملاوية هي لغة التخاطب والتجارة . وفي الفليبين هناك نحو ٢٦ لغة وان كانت التاجلوج (Taglog) هي اللغة الرسمية ، وتستعمل أيضاً الإنجليزية والإسبانية على التاجلوج (ولا يفهمون بعضهم بعضاً حين يتكلمون ، ويرجع هذا الى أن اللغة الصينية كتبون ولا يفهمون بعضهم بعضاً حين يتكلمون ، ويرجع هذا الى أن اللغة الصينية ستخدم رمزاً لكل كلمة ، ولكن هذه الرموز يختلف نطقها من مكان إلى آخر .

وتعتبر أوروبا من القارات الشديدة التعقيد لغوياً . فباستثناء ألمانيا والنمسا لا رجد دولتان تتكلمان لغة واحدة ، وان كان الامتداد اللغوي لدولـة ما قـد يظهـر في

دولة أخرى كما هو الحال في امتداد الفرنسية الى بلجيكا وسويسرا ، والإيطالية الى اسويسرا ، والألمانية الى تشيكوسلوفاكيا وبولندة وفرنسا وهكذا . هذا وتسود مجموعة اللغات الألمانية في وسط وشمال غربي أوربا ، بينها تسود مجموعة اللغات الرومانية في غربي وجنوب غربي أوربا وجنوبي الوسط ، بينها تسود السلافية في الشرق .

أما الامريكتان ، فتبدو فيهما البساطة اللغوية ، فهناك ثبلاث لغات تمتد من خليج هدسن الى رأس هورن : الانجليزية في الشمال ، والإسبانية والبرتغالية في الجنوب ، ويعتبر الحد السياسي بين الولايات المتحدة والمكسيك حداً لغوياً أيضاً . ويسوجد هناك استثناء للقاعدة السابقة تتمثل في اللغة الفرنسية التي تسود اقليم كويبك ، كما تظهر الإنجليزية والهولندية في بعض جزر الهند الغربية ، والألمانية في بعض أجزاء البرازيل ، والإيطالية في بعض أنحاء أرجنتين .

د. محمد عبد الغني سعودي ، الجغرافيا والمشكلات الدولية ، ص٥٦ ـ ٥٨ .

(٢٦) بلجيكا : نموذج لدولة مزدوجة اللغة

تعد الممملكة البلجيكية نموذجاً آخر على قدرة مجموعتين سكانيتين متباينتين على العيش معاً في دولة واحدة على امتداد فترة زمنية طويلة ، ففي شمال بلجيكا يتكلم السكان اللغة الفلمنكية التي تشبه اللهجة الهولندية الى حد كبير بل تعتبر امتداداً لها في الواقع عبر حدود الدولتين ، أما في الجنوب فتسود اللغة الفرنسية حيث يعيش الوالون رتعد لغتهم امتدادأ للغة والثقافة الفرنسية عبر الحدود الجنوبية لبلجيكا والشمالية غرنسا . ويرجع خط التقسيم اللغوي بين اللغة الفلمنكية في الشمال والفرنسية في الجنوب الى العصور الوسطى ، ذلك لأن لغة الفلمنك كانت تمتد جنوباً حتى مرتفعات آرتوا (Artois) ـ قرب كاليه في فرنسا ولكنها تراجعت هنا تحت ضغط اللغة الفرنسية ، واليوم يمتد هذا الخط اللغوي الحاجز من ساحل القنال الفرنسي عند دنكرك وينحني جنوباً بشرق حتى يدخل بلجيكا قرب كورترك (Kortrijk) ومن هذه المدينة يمتمد نحو الشرق عبر السهل المموج حتى التقاء الحدود البلجيكية الهولندية عند مدينة ماسترخت ، وقد ظل هذا آلخط ثابتاً في بلجيكا تقريباً منذ العصور الوسطى وإن كانت العاصمة بروكسل قد تغيرت لغوياً وأصبحت جيباً تغلب عليه اللغة الفرنسية ، وقد ساعدت بعض الظروف الطبيعية على ثبات هذا الخط أبرزها أنه يمتد في مناطق قليلة السكان تمتد في وسط بلجيكا وتتصف بالغابات الكثيفة التي قامت كحاجز بين هاتين المجموعتين البشريتين : الفلمنك في الشمال والوالون في الجنوب .

وقد طغت المؤثرات الفرنسية على كثير من مظاهر الحياة في بلجيكا على امتداد فترة زمنية طبويلة ليس بين البوالون فقط بلل لمدى البطبقة العليا بين الفلمنك . وبالإضافة الى ذلك فقد استفاد الوالون من الثورة الصناعية بدرجة أكبر لأسباب منها.

أن مناجم الفحم والصناعـات التي ارتبطت بهـا مبكراً تـركزت في الجنـوب ، ومن هنا كانت اللغة الفرنسية هي لغة دواوين الحكومة والجيش والمحاكم والجامعات .

وقد أدى الشعور بالغبن لدى الفلمنك إلى إذكاء روح القومية بينهم منذ القرن التاسع عشر ومطالبتهم بالمساواة بالوالون حتى تحقق لهم ما أرادوا تماماً بعد الحرب العالمية الأولى .

ومنذ ذلك الوقت بدأ الفلمنك في تحقيق المزيد من المزايا خاصة أن أعدادهم بدأت تتزايد بمعدلات تفوق الوالون وأصبحوا يكونون الأغلبية من الشعب البلجيكي (٥٥٪) حتى أنه في العقود الأخيرة شهد الشمال الفلمنكي نمواً اقتصادياً يفوق مثيله في الجنوب، وقامت صناعات عديدة في المدن مثل ميناء أنتورب وجنت وفي حقول الفحم القريبة في منطقة كامبين، بينها بقي الجنوب راكداً بصناعاته العتيقة ومناجمه المستهلكة.

وبالإضافة الى ذلك بدأ نزاع سياسي اجتماعي بين الفلمنك والوالون ، ذلك لأنه رغم أن السكان يدينون في معظمهم بالكاثوليكية فإن الفلمنك يبدون أكثر تديناً من الوالون وقد يكون الحزب المسيحي الإشتراكي أكبر الأحزاب السياسية في البلاد وهو حزب فلمنكي يؤيد الكنيسة الكاثوليكية ، أما حزب الوالوني الذي يليه في الأهمية فهو الحزب الإشتراكي .

(د. فتحي عمد أبو عيانة ، دراسات في الجغرافيا السياسية ، ص ٩٥ - ٩٦ - ٩٧) . (٢٧) أمثلة ملموسة عن مشاكل الأقليات اللغوية التي لم تحل

وتعتبر مشكلة الأقلية الألمانية في الإلزاس واللورين من الطرافة بمكان ، إذ يسمح للطفل عندما يذهب للمدرسة أن يدرس اللغة الفرنسية للثلاثة أعوام الأولى ، ولا يدرس الألمانية لغة الوطن الأم ، ثم بعد ذلك يدرس الفرنسية فضلًا عن الألمانية ، ويحتج بعض السكان على هذا على اعتبار أنه تدخل في حرية اللغة ، ولكن المنطق الفرنسي يرد عليهم بأنه ما دامت الإلزاس واللورين جزءاً من فرنسا ، فمن صالح أبناء الأقليم إتقان الفرنسية الى جانب الألمانية ، لأنهم سيتجهون الى بقية أنحاء فرنسا للعمل .

ولا تمنح الدول الأقليات المناوشة حرية لغوية خوفاً من أن يكون هذا عاملاً مساعداً ومشجعاً على الإنفصال وإضعافاً لكيان الأمة . فعلى سبيل المثال ، كانت هناك اقلية نمساوية في التيرول تقدر بنحو ، ، ، ، ، ، تعطها إيطاليا حرية لغوية ، بل غيرت أسهاء شوارعها وأجبرتهم على استعمال الإبطالية في المدارس والكنائس ، ومع هذا لم يغير هذا من طبيعة الأقلية وظلت موالية للغتها الألمانية . وعادت إيطاليا بعد الحرب العالمية الثانية للإعتراف باللغة الألمانية في التيرول الجنوبي . وهذا يؤكد التعليق الذي سطرنا الآن في الموضوع في النص (د. محمد عبد الغني سعودي ، الجغرافيا والمشكلات الدولية ص ٥٨ - ٥٩) .

(۲۸) البناء الديني داخل الدولة

تقسم الدول الى مجموعتين فيها يختص بالدين ، فهناك دول يسودها انسجام أو وحدة دينية وهي الني يعتنق أكثر من ١٨٠٪ من سكانها ديناً واحداً ، كها في أقطار العالم العربي باستثناء لبنان وكها في فرنسا وإسبانيا والبرتغال والنمسا وبلجيكا ودول أميركا اللاتينية (مسيحية كاثوليكية) واستونيا ولاتفيا والدول السكندنافية (مسيحية بروتستانية) .

وهناك دول تتعدد فيها الأديان كما في الولايات المتحدة الأميركية وكندا ، فالبروتستانتية هي الغالبة ، لكن الكنيسة الكاثوليكية لها نفوذها القوي ، وتعتبر ولاية يك معقل الكاثوليكية في كندا التي يبلغ الكاثوليك فيها ٤٠٪ من السكان ، بينها تنتشر الكاثوليكية في الولايات المتحدة الاميركية في الاقليم الصناعي أي في الشمال الشرقي فضلاً عن ولايات الوسط الشمالي وولايات الغرب ـ كليفورنيا وأريزونا . وهناك أيضاً نحو خمسة ملايين يهودي يقع نصفهم في نيوبورك ؛ أي أن الولايات المتحدة الأميركية تضم أقل من نصف يهود العالم بقليل .

(د. محمد عبد الغني سعودي ، الجغرافيا والمشكلات الدولية ص ٦١) .

(٢٩) توزيع الأديان في العالم أو الإشعاع الديني

يتميز توزيع الأديان في العالم بالإنتشار في مساحات واسعة . فالمسيحية بمذاهبها الثلاثة : البروتستانتية والكاثوليكية والأرثوذكسية ، هي الديانة الغالبة في الأمريكتين واستراليا وأوروبا وبعض الدول الأفريقية والآسيوية في الشمال . وقد كان إنقسام أوروبا الى عدد من العقائد الدينية المختلفة عاملًا هاماً في تشكيل طبائع وسلوك شعوبها وفي زيادة قوة الشعور الوطني المحلي بها . ويسود المذهب المسيحي الكاثوليكي معظم دول القارة مثل إيطاليا وفرنسا وبلجيكا وشبه جزيرة ايبريا وفي ايرنلدا والنمسا والمجر وشمال يوغسلافيا ومعظم تشيكوسلوفاكيا وكل بولندا وجنوب ألمانيا وليتوانيا وجنوب بولندا وأجزاءاً من سويسرة . أما البروتستانتية التي نشأت في شمال ألمانيا فتعد العقيدة السائدة في الأراضي الاسكندنافية وفي فنلندة وهولندا وبريطانيا ولاتفيا واستونيا وأجزاء من المجر ورومانيا وتشيكوسلوفاكيا ، وتسود الأرثوذكسية في شبه جزيرة البلقان .

وتد شهدت القارة الأوروبية منازعات ومصادمات بين هذه الطوائف الدينية . ومن قبيل ذلك المتازعات بين الكروات الكاثوليك والصرب الأرثوذكس في يوغسلافيا ، وكما هي الحال في ايرلندا في الوقت الحاضر وما تشهده من مصادمات بين الطوائف الدينية فيها . إنما ليسمح لنا رد النزاعات هنا الى الجذور الاقتصادية للموضوع .

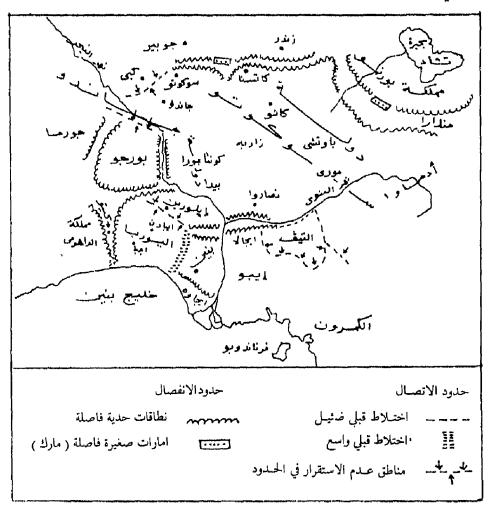
أما الإسلام فينتشر في جزر الهند الشرقية شرقاً حتى شمال افريقيا غرباً بما في ذلك الشرق الأوسط وأجزاء من الهند وغرب الصين وبعض جزر الفلبين. وتمتـــد

الديانة البوذية من منغوليا حتى جنوب شرق آسيا . أما الديانة الهندوكية فمركزها بلاد الهند وان كانت هذه البلاد تضم ديانات أخرى متعددة ويدين معظم الضينيين بمذهب كونفوشيوس . أماالعقائد البهائية فتنتشر في بعض المناطق الإستوائية في افريقيا وبعض جهات جنوب شرق آسيا وجزر المحيط الهادى .

(د. فتحى محمد أبو عيانة ، دراسات في الجغرافيا السياسية ص ٩٧ ـ ٩٨) .

هذا ويمكن إجمالًا تقدير البوذيين بنحو ٧٠٠ مليون والمسيحيين بنحو ٦٢٠ مليوناً والمسلمين بنحو ٤٥٠ مليوناً (د. محملد عبد الغني سعودي ، الجغرافيا والمشكلات الدولية ، ص ٦٠).

الفصل السادس (٣٠) نموذج لأنواع الحدود (إتصال وانفصال) عند المجتمعات القبلية والدول القديمة في نيجريا .



أغاط من حدود الاتصال والانفصال امبراطورية الفولاني في نيجيريا ١٨٦٠ م^(١) (١) برسكوت J.R.V Prescott ص ٥١ .

أهم ما توضحه هذه الخريطة هو تعدد أنواع حدود الإتصال والإنفصال في المدولة الواحدة. فامبراطورية الفولاني (التي تتمثل في الخريطة بدولتي سوكوتو وجاندو) ترتبط وتنفصل عن الدول والقبائل المجاورة بشتى أنواع الحدود. على سبيل المثال المحدود الشمالية معظمها حدود فاصلة تعبر مناطق شبه جافة تفصلها عن إمارات وندر وجوبير وغيرها من إمارات الهوسا، بينا حدودها الجنوبية عبر نهر النيجر مع ممالك اليوربا الصغيرة، هي حدود اتصال وعدم استقرار في منطقة ايلوريل كدليل على اتجاه التوسع الفولاني صوب نطاق الغابات الإستوائية الغني في جنوب نيجريا. كما أن حدودها مع مملكة بورنو كانت مناطق تخوم وغابات في الجنوب وقبائل وثنية في الشمال وإمارات صغيرة في الوسط. وعلى هذا تتضح مرونة الحدود القديمة بالقياس الى وإمارات صغيرة في الوسط. وعلى هذا تتضح مرونة الحدود القديمة بالقياس الى عمد رياض ، الأصول العامة من الجغرافيا السياسية والجيوبوليتكا ، ص ٢٠١).

(٣١) تعارض واقع الحال مع الإِتجاه للتقارب فيها بين الحدود السياسية والحدود اللغوية

لتجنب مشكلة الأقليات الألمانية النمساوية أعيد توزيع السكان من جديد وهُجّر الألمان من بولونيا والسوديت والتيرول الايطالي . فالضغط السياسي هنا كان أقوى من الإنجاه الطبيعي للحدود لكي تشمل المتكلمين بالألمانية . كذلك فإن رسم الحدود في مناطق حدود الإنفصال لم يؤد الى تقليل الاحتكاكات بين القوميات . فخط الحدود الذي رسم في عام ١٩١٩ للنمسا في منطقة انفصال حدية بينها وبين إيطاليا - التيرول الإيطالي ، قد اقتطع أقلية نمساوية كبيرة في هذه المنطقة الجبلية . وبالمثل فإن الشاء دولة تشيكسلوفاكيا وتخطيط حدودها مع ألمانيا في مناطق انفصال متمثلة في الشاء نوهيميا وجبال الأرتز قد اقتطع المان السوديت عن ألمانيا وأدخلهم تشيكسلوفاكيا . وكانت تلك ذريعة هامة من ذرائع هتلر في توسعه في وسط أوروبا .

(د. محمد رُياض ، الأصول العامة في الجغرافيا السياسية والجيوبوليتكا ، ص ٢٠٦) .

(٣٢) أمثلة ملموسة عن الجبال كحدود طبيعية متوافقة مع الحدود السياسية انما واصلة وليس فاصلة

إن المدقق في الأمثلة التي يسوقها الباحثون عن الفواصل الطبيعية المتفقة مع الحدود السياسية والقومية يجد أنها كلها مليئة بالإستثناءات. فجبال البيرنه في مجموعها فاصل بين القوميتين الإسبانية والفرنسية. لكن أطرافها الغربية تسكنها قومية منفصلة هي الباسك وأطرافها الشرقية تعبرها شبه قومية هي القطالونية المنحدرة من شمال شرق اسبانيا الى جنوب فرنسا. وفي الوسط إمارة «أندورا» التي يعود استقلالها الى

عام ١٢٧٨. وكذلك الحال في جبال الهملايا التي تكون الحد الفعلي للقومية الهندية أو الصينية. فهناك تسرب كبير للمغول عبر السفوح الجنوبية للهملايا بما يجعل معظم الهملايا خارجة عن الحدود القومية للهند. ولكن في هذه المناطق المنعزلة قامت عدة امارات وممالك حاجزة مثل كشمير ونيبال وبوتان. وهنا فالإختلافات شديدة بين الهندوكية والبوذية واللامائية. إذن أين الحدود الطبيعية ؟

كما أن جبال الألب لم تكن حدوداً للامبراطورية الرومانية إلا في أوقات محدودة وسرعان ما نفذ الرومان عبر ممرات الألب الى بافاريا والنمسا . لقد صعد عدد ملحوظ من السكان الحاملين لنوع من القومية الإيطالية جبال الألب ويعيشون فوقها في منطقة جنوب سويسرا (الرومانش) بينها هبط النمساويون في التيرول صوب السفوح المشمسة الجبلية المطلة على سهل لومبارديا الإيطالي .

(د. محمد رياض ، الأصول العامة في الجغرافيا السياسية والجيوبوليتكا ص ٢٠٨) .

(٣٣) أمثلة عن الدول الحاجزة في المستنقعات والغابات

وبهذا المعنى نشأت مصطلحات قديمة مثل «مارك » (Mark-March) اشتقت منها ألقاب نبالة قديمة مثل المركيز _ صاحب المارك ومارك غراف (بالألمانية صاحب المارك) .

فالمارك كان جزءاً من اقليم الحدود ينظم دائماً على أساس شبه عسكري لأجل المحافظة على الحدود. وقد نظّم شارلمان واوتو عدداً من هذه التنظيمات العسكرية على الحدود لمنع الزحف السلافي الى وسط أوروبا. وقد تطورت هذه « الماركات » فيها بعد لتصبح دولاً ذات قومية خاصة توسعت في المستقبل وكونت امبراطوريات وممالك في وسط أوروبا. ومن أهم هده الماركات مارك ميراندبرغ الذي شكل نواة الامبراطورية البروسية والقومية الألمانية. ومن الماركات الأخرى بوهيميا، مورافيا (في تشكسلوفاكيا حالياً) وصربيا (الصرب قاعدة الوحدة اليوغسلافية فيها بعد) ومارك بريتاني في غرب فرنسا ومارك اسبانيا في جنوبها. وبذلك طوق شارلمان مملكته بإمارات حاجزة لحمايتها من الشرق والجنوب الشرقى والغرب.

وقد تطورت فكرة «المارك» الى فكرة المحميات في العصر الإستعماري. والمحمية هي دولة ذاتية الحكم تستند في بقائها الى قوة الإستعمار المجاورة وتقوم بوظيفة منع الاحتكاك المباشر مع القوى الأخرى. ومن أشهر الأمثلة على المحميات دولتا «بوتان» و«سيكيم»، اللتان تفصلان جانباً من الحدود الهندية مع التيبت، فقد ظلتا بريطانيتين، وبعد استقلال الهند ظل هناك مندوب هندي يساعد في تصريف الأمور. وعلى هذا النحو يمكن أن نفسر كون سيام (تايلاند حالياً) كانت دولة حاجزة بين

النفوذين الإستعماريين الانجليزي في بورما والفرنسي في الهند الصينية (فيتنام وكمبوديا ولاووس حاليا) فيها مضي .

(د. محمد رياض ، الأصول العامة في الجغرافيا السياسية والجيوبوليتكا ص ٢١٢ ـ ٢١٢) .

(٣٤) أمثلة عن المناطق الحرام

كذلك ترك البارونات الانكليز مساحات غير مستغلة على طول الحدود بين انكلترا واسكتلندا لتأمين الحماية . وعلى حدود لتوانيا ترك الأمراء التيوتون نطاقات من الغابات غير المأهولة يتراوح عرضها بين مائة ومائتي كيلومتر عند منطقة « ممل » التي تمر فيها ثلاثة طرق محصنة بالقلاع تتجه الى غرودنو وكونف واوتلسبورغ . وهذا معناه أن فرسان التيوتون الذين احتلوا ليتوانيا في منتصف القرن السادس عشر قد تركوا أكثر من نصف المساحة التي احتلوها فراغاً حاجزاً لتأمين أملاكهم الجديدة ضد السلاف .

وأغرب أنواع الحدود المهجورة كانت بين الصين وكوريا ، فقد طرد السكان من نطاق عرضه حوالي مائة كيلومتر ، ودمّرت كل القرى والمزارع الموجودة داخل هذا النطاق ، وهددت السلطات كل من يقبض عليه داخل هذا النطاق المهجور بالموت الفوري . وكانت التجارة بين الدولتين تسلك طريقاً واحداً مصرحاً به من قبل السلطات . وزيادة في الحيطة والحذر لم يكن هذا الطريق مفتوحاً طوال العام ، بل كان يؤمر بفتحه ثلاث مرات في العام لمرور القوافل .

(د. محمد رياض ، الأصول العامة في الجغرافيا السياسية والجيوبوليتكا ص ٢١٣) .

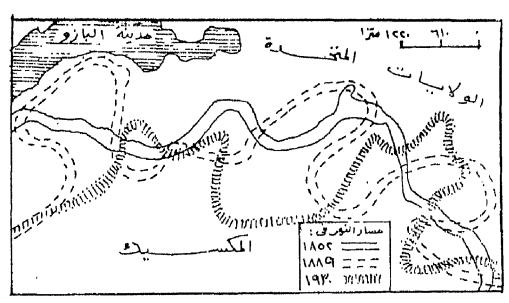
(٣٥) أمثلة عن الأنهر كحدود انفصال أو إتصال حسب أجزائها (العليا أو الوسطى أو الدنيا) وعن تغير مساراتها

الراين ليس الحد السياسي بين النمسا وسويسرا في مجراه الأعلى إلا عند قرب دخوله بحيرة بودان (كونستانزة). وبعدما ينتظم جريان مائية النهر منذ خروجه من تلك البحيرة نجده يكون في معظمه الحد التاريخي بين سويسرا وألمانيا وبين ألمانيا وفرنسا.

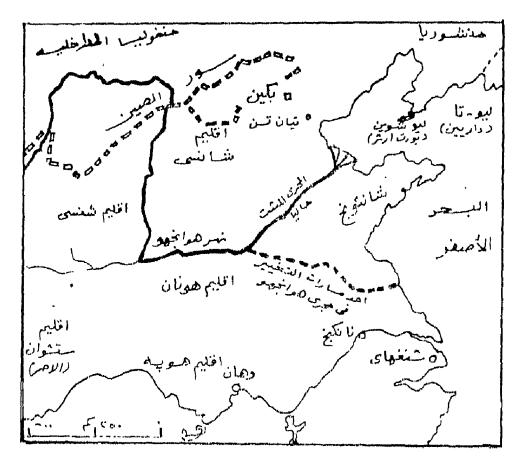
والدانوب لا يكون حداً سياسياً في مجراه الأعلى . فهو لم يكن الحد الشمالي لمملكة بلغاريا قديماً . ويجري عبر المائيات الجنوبية حالياً . وهو يخترق شمال النمسا دون أن يصبح حداً سياسياً خارجياً أو إدارياً ، فيكون جزءاً من حدود المجر وتشكسلوفاتيا ، وجزءاً آخر من حدود رومانيا من جانب ويوغسلافيا وبلغاريا من جانب آخر ، وأخيراً يكون في دلتاه جزءاً من حدود رومانيا والإتحاد السوفييتي .

وبعض الأنهر تغيّر مساراتها في أجزاء محددة وأخرى في أجزاء واسعة . ومن الأمثلة على ذلك بلدة برايزخ القديمة (على الراين الأوسط في إقليم بادن الألماني) كانت أصلًا على الضفة اليسرى للنهر ، أي داخل إقليم الالزاس حتى القرن السادس عشر ، ثم غير النهر مجراه فأصبحت على الضفة اليمنى ، فدخلت بذلك في الجانب الألماني . وفيها بين سويسرا والنمسا غيّر الراين مجراه بعد عام ١٨٩٢ ، ولكن الدولتين اتفقتا على إبقاء الحدود بين البلدين على أساس المجرى القديم . وقد اتفق مؤمّر فيينا عام ١٨١٥ بعد الحروب النابليونية على إتخاذ مجرى الأنهر حدوداً . لكن أحداً في هذا المؤمّر لم ينتبه الى ظاهرة تغيّر مجاري الأنهر . وإذا كانت هذه الحالة المقترنة بالتغير البسيط في مجاري الأنهر ، فماذا تكون الحالة لو كان الأمر مرتبطاً بتغيرات عديدة واسعة ، كما هو الحال بالنسبة للحدود بين الولايات المتحدة والمكسيك ، فيما يعود لوسعة ، كما هو الحال بالنسبة للحدود بين الولايات المتحدة والمكسيك ، فيما يعود لوسعة ، لفي الخريطة في الهامش الحالي رقم (٣٥)) وكذلك فيها يعود لهوانجو في الصين (أنظر الخريطة في الهامش الحالي رقم (٣٥))

(د. محمد رياض ، الأصول العامة في الجغرافيا السياسية والجيوبوليتكا ، ص ٢١٢ ـ ٢١٧) .



نموذج للتغيرات في مسارات الأنهار نهر ريوجراندا بين المكسيك والولايات المتحدة عند البازو



التغير القديم للمجرى الأدنى لنهر هوانجو في شمال الصين

(٣٦) أمثلة عن اتفاقيات الملاحة في الأنهر الدولية

استغلت الأنهار للملاحة منذ العصور الأولى لتاريخ البشرية ، وكانت الأنهار هي المسالك الرئيسية في كثير من الأحيان للكشف عن كثير من المناطق المجهولة ، كها حدث في حالة أنهار الولايات المتحدة الامريكية النابعة من الابلاش والمتجهة نحو الغرب ، وكها حدث في حالة نهر الأمزون في أميركا الجنوبية . وقد استغلت أنهار القارة الأوروبية في العصور القديمة لأغراض الملاحة بدرجة لا يتصورها الإنسان في الوقت الحاضر .

فكانوا يستعملون القوارب الصغيرة للأنهار الصغيرة وكانت الأنهار السريعة التيار تستغل تياراتها السريعة في تسيير السفن نحو الأجزاء الدنيا ، وكانت تبني القوارب القوية للملاحة في المناطق الجبلية لتسير مع الإنحدار في اتجاه المصب ، ثم عندما تبلغ نقطة الوصول تباع أخشابها ويستفاد بها ، اما في البناء أو في إيقاد النار .

ولكن يعيب الملاحة في العصور القديمة والوسطى الضرائب العديدة التي كان يفرضها الحكام الذين كان النهر يجري في قسم من أراضيهم ، حتى لقد كادت هذه الضرائب الباهظة تقتل حركة النقل في بعض الأنهار. فقد كانت هناك ثلاثون ضريبة تدفع على نهر الراين من بال في سويسرا إلى بحر الشمال ، حتى ان مجموع هذه الضرائب في بعض الأحيان كان يفوق قيمة السلع المحمولة .

وقد أدى هذا فيها بعد الى إقرار مبدأ حرية الملاحة في جميع أجزاء الأنهار الدولية الصالحة للملاحة من المنبع الى المصب لكل من الدول التي تقع في أحواضها . أما الدول الأجنبية عن النهر ، فقد ظلت لا يسمح لها بحرية . وكانت فرنسا أولى الدول التي أعلنت وجوب تقرير مبدأ حرية الملاحة في الأنهار الدولية وطبقته فعلاً بالنسبة لنهر الميز والشلد عام ١٧٩٢ ، ذلك أن مصب الشلد كان يقع تحت قبضة هولندا ، وقد أغلقت هولندا ميناء أنتورب أمام السفن ، ثم حررته جيوش الشورة الفرنسية في ذلك العام وأعلن المجلس التنفيذي للجمهورية حرية الملاحة في النهر لكل الدول التي تحيط به ولغيرها .

الملاحة في الدانوب: لنهر الدانوب أهميته الخاصة بين الأنهار الدولية لكثرة عدد الدول التي يمر بها ، ولأهميته الكبرى من ناحية الملاحة والنقل من وسط وشرقي أوربا الى جنوبها الشرقي . وظلت الملاحة في النهر مدة طويلة خاضعة لإرادة الدول التي يجري فيها ولما كانت تفرضه من قيود عليها ، حتى كانت معاهدة باريس عام ١٨٥٦ التي أنهت حرب القرم ، التي أقرت حرية الملاحة في الدانوب على أسس لائحة الملاحة التي أقرتها الدولية التي أقرتها الدول في مؤتمر فيينا عام ١٨١٤ . وتقضي لائحة مؤتمر فيينا أن تكون الملاحة في الأنهار التي تمر بعدة دول أو تجاورها حرة لمراكب جميع الدول في الجزء الصالح منها للملاحة حتى المصب ، مع مراعاة اللوائح الخاصة بالبوليس والملاحة التي تضعها الدول صاحبة النهر ، على أن تطبق هذه اللوائح على وجه المساواة بالنسبة لكافة الدول ، وألا تكون من شأنها اعاقة التجارة الدولية .

وقد تقرر في المعاهدة انشاء هيئة خاصة لتنظيم الملاحة في النهر والقيام بالأعمال الهندسية وهي اللجنة الأوروبية للدانوب . وقد أعيد تنظيم الملاحة في المدانوب بعمد الحرب العالمية الأولى في معاهدة فرساي وطبقاً لإتفاقية خماصة أبرمت في باريس عمام ١٩٢١ .

إتفاقية الكونغو: عندما اتفق عام ١٨٨٥ على أن يفتح الكونغو لتجارة جميع الدول ، أبيحت أيضاً حرية الملاحة لسفن جميع الدول ، ولم تشمل المنطقة موضوع الاتفاق نهر الكنغو وروافده فحسب ، بل تعدتها أيضاً الى نهر النيجر .

إتفاقية برشلونة : لم تكن نصوص معاهدة فرساي فيها يختص بالملاحة النهرية

غير أحكام وقتية تقرر أن يحل محلها في أول فرصة إتفاق عام لتنظيم الملاحة في الأنهار ، وقد أتيحت هذه الفرصة في مؤتمر برشلونة عام ١٩٢١ . وإتفق المؤتمرون على مبدأ حرية الملاحة في الأنهار الدولية والقنوات المائية التي تختصر المسافات بينها ، وتصرف الفوائد التي تجمع على خدمات تحسين الملاحة وتحسين المجرى والإرشاد وغيرها .

(د. محمد عبد الغني سعودي ، الجغرافيا والمشكلات الدولية ، ص ٣٩ ـ ٤) .

(٣٧) أمثلة عن الإتفاقيات الدولية بالنسبة للري وتوليد الكهرباء

في المناطق الجافة وشبه الجافة نجد أن النهر هو شريان الحياة للدولة ، يترك طابعه وآثاره على تنظيماتها . كما في مصر القديمة والحديثة ، وكما في العراق ، وهذه يكن أن نطلق عليها دول ري (Irrigation States) . ولقد اعتمد سكان تلك الجهات على الفيضان الطبيعي للنهر في العصور القديمة ، ثم أقيمت عليه مشروعات الري حديثا . وكان التعاون والتفاهم ضروريين لتوزيع مياه الري بحيث لا يتحكم سكان أعالي النهر في سكان جزئه الأدنى ، كذلك كان التعاون ضروريا لصد قبائل الرعاة أعالي النهر في سكان جزئه الأدنى ، كذلك كان التعاون ضروريا وتنتابها الفوضى ويستولي عليها الغزاة .

وإذا كانت هناك دولة نهرية كها رأينا في مصر والعراق وغيرها ، فإن هناك دول دلتاوات (Delta States) . ويبدو أن وجود هذه الدول لا يتفق والمنطق الجغرافي لأنها تتحكم في مصبات أنهار تنتمي لدول أخرى . وهولندا مثل حي لدول هذا النوع ، لأنها تتحكم في دلتا الراين والشلد والميز ، فهنا في هذه المنطقة قامت دولة هما شخصيتها القومية ، وكان عامل الحماية من الزوال ، هو أهمية موقعها الجغرافي نظراً لأن الدول الأخرى لا تسمح لأي دولة قوية بالتسلط عليها ، فأصبح أمان هولندا لا يرجع الى قوتها الحربية ، بقدر ما يرجع الى التوازن الدولي في أوربا ، ولذلك تظل في أمان الا في الفترات التي تتغلب فيها القوى الألمانية ، كها حدث أثناء الحرب العالمية الثانية .

ومنذ بداية القرن العشرين ظهرت للأنهار وظيفة أخرى في نشاط الدولة وهو أنها أصبح في إمكانها أن تمد بالقوى المائية ، ولكن لم تظهر هذه الطاقة كمنافس للزيت أو للفحم إلا بعد معرفة الإنسان كيفية توليد الكهرباء ؛ ونظراً لأن مقدرة النهر على القيام بهذه المهمة تتوقف على كمية المياه وعلى سرعة التيار فإن معنى هذا أن هذه الوظيفة التي يقوم بها النهر مستمدة من التضاريس والمناخ . ولذلك نجد أن الدول ذات الطبيعة الجبلية والتساقط الغزير قد حبتها الطبيعة بهذه الطاقة كالنرويج والسويد وسويسرا ،

فرغم فقرهم في البترول والفحم إلا أن هذه القوى كانت لهم خير عوض ، لهذا كانت الأنهار في كثير من الأحيان مثار نزاع . ولا نسى أن بعض الدول الداخلية تحاول أن تتحكم في مصب النهر ، على اعتبار أن تقدمها يتوقف على سهولة الوصول الى البحر . وإذا لم تستطع الوصول لمصب النهر فإنها تلجأ أخيراً الى إيجاد منطقة حرة لها كمنطقة تشيكوسلوفاكيا الحرة في ميناء هامبورج .

نماذج لاتفاقيات المياه الدولية بالنسبة للري والكهرباء

أولاً - اتفاقية مياه السند: ينبع نهر السند من هضبة التيبت ثم يمر في كشمير بين جبال هيمالايا وقراقورم قبل أن يترك الهمالايا الى سهول البنجاب، ثم من هذه الجبال حتى البحر وهو يجري في أرض الباكستان. وتعرف ضفته اليسرى أو روافده الشرقية بالسم « الخمسة أنهار » في البنجاب، وهي جيهلوم وشيناب ورافي وبيس وبسوتلج، وينبع الرافدان الأولان من كشمير، أما رافي فهو ينبع من كشمير ومن الهند ويكون لمسافة من مجراه الحد بين الهند والباكستان أما بيس وسوتلج فينبعان من الهند ويكونان لمسافة من مجراهما الحد بين الهند والباكستان قبل أن يتصلا بالسند في الباكستان. (أنظر الخريطة المرفقة بالهامش).

وتبدو أهمية السند والخمسة أنهار كبيرة في الري ، ومن ثم مدت القنوات منها بعد تركها المنطقة الجبلية لري الأراضي الزراعية التي حولها بالماء ، وقد شقت هذه القنوات منذ القرن التاسع عشر ولم يكن لها حينذاك أي علاقة بتقسيم دولة الهند الى هند وباكستان فيها بعد . وإذا نظرنا الى توزيع الديانة في هذه المنطقـة التي تجري فيهــا نجد أن المسلمين يسودون في الغرب بوجه عام بينها يسود الهندوس في الشرق والسيخ في الوسط حيث يمر خط الحدود بين الهند والباكستان في الوقت الحاضر. وقد قامت لجنة الحدود التي ألفت للفصل بين الهند والباكستان بتقسيم منطقة البنجاب على أساس تحديد مناطق الغالبية من المسلمين ، وغالبية غير المسلمين ، وعندما قامت اللجنة بعملها كانت العواطف ملتهبة ، وكمان الأساس المديني هو العمامل الأول والأخمير في تحديد خط الحـدود . بينها أهملت العـوامل الخـطيرة الأخـرى ، والتي تتمثل في تنـظيم توزيع المياه في هذه القنوات ، والتي يتوقف عليها حياة الجماعات التي تعيش في المنطقة . وكانت المنطقة الرئيسية التي تأثرت بالتقسيم هي الواقعة بين رافي وسوتلج . فهناك تخرج القنوات من أرض دخلت فيها بعد في تقسيم الهند بينها تغذي أراضي دخلت فيها بعد في تقسيم الباكستان ، بل يزيد من خطورة النظام النهري هنا بعامة أن الروافد جميعاً تقع منابعها إما في الهند أو كشمير ، ومنذ تقسيم البنجاب عام ١٩٤٧ ، وهناك نزاع مستمر بين الهند والباكستان على مياه هذه الروافد . وإذا كانت حاجمة الباكستان الى هذه المياه أكبر من حاجمة الهند اليها ، إلا أن الهند هي التي تتحكم في معظم مياهها . وأحيراً وصلا الى إتفاق عام ١٩٦٠ بمقتضاه يمكن للهند أن تسحب كميات كبيرة من مياه الروافد الشرقية رافي وبيس اوسوتلج لري الأراضي الواقعة الى الجنوب من الرافد الأخير، وذلك في نظير استغلال الباكستان لمياه جيهلوم وشيئاب التي تخرج من الهند أو كشمير الهندية . واقتضى هذا إقامة السدود وشق ترع جديدة لتنظيم التوزيع الجديد وقام البنك الدولي بالمساهمة في قروض هذه العملية . فهذه التكاليف الباهظة للسدود والقنوات الجديدة تعكس لنا صورة التقسيم السياسي الذي الديقوم أحياناً على العواطف الملتهبة بغض النظر عن الأوضاع الهيدرولوجية .

ثانياً .. إتفاقية مياه النيل

تمهيد: كان لاعتماد مصر اعتماداً يكاد يكون تاماً على النيل في انتاجها الزراعي وفي اقتصادها بعامة أثره الكبير في الإهتمام بالنهر ، وبالكشف عن منابعه ثم بمحاولة الاستفادة منه الى أقصى حد ، وتأمين احتياجاتها من مياهه. فأهمية النيل لمصر تختلف عن أهميته بالنسبة لبقية اقطار خوض النيل ، فهو في أوغندا مثلاً لا تعدو أهميته أكثر من توليد الكهرباء ، إذ أن الأمطار متوفرة ، ومن ثم لم يكن مشروع سد أوين الذي نفذ على مخرج بحيرة فكتوريا إلا مشروعاً لتوليد الكهرباء بينها هو للجمهورية العربية المتحدة مشروع لزيادة ايراد النيل من الهضبة الاستوائية . ثم يزداد الإعتماد على النيل كلها تقدمنا نحو الشمال أي نحو المناطق الصحراوية وشبه الصحراوية . وفي السودان الجنوبي مساحات متسعة يمكن أن تعتمد على المطر في الزراعة وتشمل السودان الجنوبي ومساحات متسعة من السودان الأوسط ، ولكن تصبح الأراضي الزراعية بعد الخرطوم مقصورة على أراضي الوادي الضيق الذي يظهر أحياناً ويختفي أحياناً أخرى .

ولم يكن هناك اتفاق رسمي قبل ١٩٢٩ حتى عقد في هذا العام اتفاق يستمر العمل به حتى ١٩٥٩ حينها عدل بإتفاقية أخرى راعت الظروف الجديدة والتطورات الحديثة التي مربها كل من القطرين الشقيقين .

إتفاقية نوفمبر ١٩٥٩ : بعدما يقرب من ثلاثين عاماً من إتفاقية ١٩٢٩ ، ونظراً لحاجة القطرين الى استغلال مياه النيل والإنتفاع بإيراده رأى الجانبان ضرورة عمل اتفاقية جديدة للإتفاق على عمليات ضبط النهر ، وتضمنت الإتفاقية عدة جوانب :

أولًا: الحقوق المكتسبة الحاضرة:

١ ـ ما تستخدمه جمهورية مصر العربية من مياه حتى هذاالإتفاق (وهو ٤٨ ملياراً من الأمتار المكعبة عند أسوان) هو حق مكتسب لها .

٢ ـ ما تستخدمه جمهورية السودان من مياه النيل حتى هذا الإتفاق (وهـو ٤ مليارات
 من الأمتار المكعبة مقدرة عند أسوان) هو حق مكتسب لها .

ثانياً : توزيع فوائد مشروعات ضبط النهر :

١ ـ توافق الجمهوريتان على أن تنشىء الجمهـورية العـربية المتحـدة خزان الســد العالي

كأول حلقة من سلسلة مشروعات التخزين ألمستمر على النيل.

- ٢ ـ تـوافق الجمهوريتان على أن تنشىء جمهـورية السـودان خزان الـروصيـرص أو أي
 أعـمال أخرى تراها جمهورية السودان لازمة لاستغلالها لنصيبها .
- ٣ ـ يحسب صافي فائدة السد العالي على أساس متوسط إيراد النهر الطبيغي عند أسوان سنوياً (٨٤ ملياراً) ويستبعد من هذه الكمية الحقوق المكتسبة للجمهوريتين (بند أولاً) مقدرة عند أسوان ، كما يستبعد منها متوسط فاقد التخزين المستمر في السد فينتج عن ذلك صافي الفائدة التي توزع بين الجمهوريتين .
- للسودان على فائدة السد العالى بين الجمهوريتين بنسبة 1/1 المليارم 1/1 السودان 1/1 المليارم 1/1 المجمهورية العربية المتحدة في ظل الإيراد في المستقبل في حدود المتوسط (1/1 ملياراً) وإذا ظلت فواقد التخزين المستمر على تقديرها الحالي بعشرة مليارات فإن صافي الفائدة في هذه الحالة 1/1 الملاء 1/1 الملاء 1/1 الملاء الحالة 1/1 الملاء الملاء الملاء الملاء الحالة 1/1 الملاء الم

ويصبح نصيب السودان منها ١٤،٥ مليار ونصيب الجمهـورية العـربية المتحـدة ٥،٧ مليار وبضم هذين النصيبين الى حقها المكتسب في البند الأول يصبح :

نصيب السودان = ٤ + ٥، ١٤ = ٥، ١٨ مليار . نصيب جمهورية مصر العربية = ٤٨ + ٥، ٧ = ٥، ٥٥ مليار .

(أنظر المخطط البياني المرفق بالهامش الحالي) .

ويصير هذا بعد تشغيل السد العالي بالكامل ، أما إذا زاد المتوسط عن هذا فإن الزيادة في صافي الفائدة تقسم مناصفة .

- ٥ ـ توافق حكومة الجمهورية العربية المتحدة على دفع مبلغ خمسة عشر مليوناً من الجنيهات لحكومة السودان كتعويض شامل عن الأضرار التي تلحق بالممتلكات السودانية نتيجة التخزين في السد العالي لمنسوب ١٨٢ . وقد قامت الجمهورية العربية المتحدة بدفع هذا المبلغ على النحو التالي: ٣ مليون جنيه في أول يناير 19٦١ ثم مليون جنيه في أول يناير من أعوام ١٩٦١ ، ٦٢ ، ٦٣ .
- ٦ من المسلم به أن تشغيل السد العالي الكامل للتخزين المستمر سوف ينتج عنه استغناء الجمهورية العربية المتحدة عن التخزين في جبل الأولياء ويبحث الطرفان المتعاقدان ما يتصل بهذا الإستغناء في الوقت المناسب .

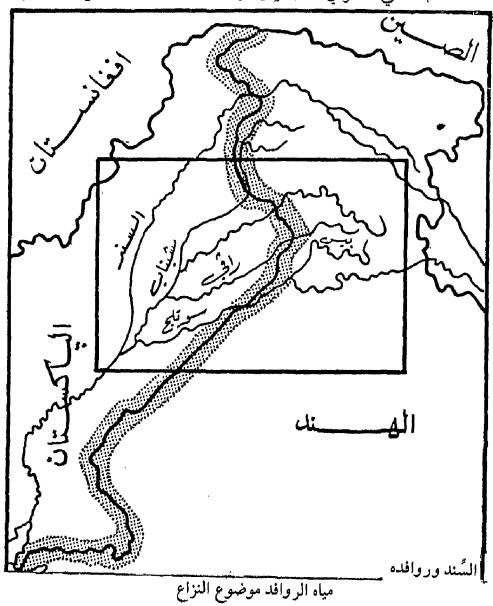
ثانياً : مشروعات استغلال المياه الضائعة في حوض النيل :

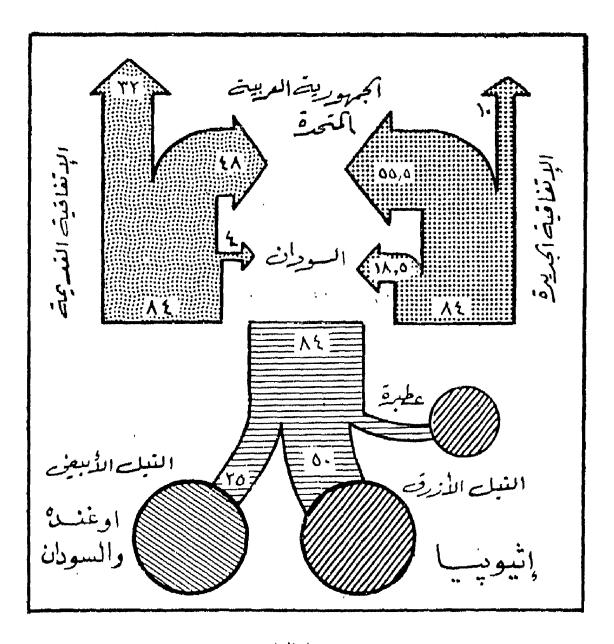
١ ــ يتولى السودان بالإتفاق مع الجمهورية العربية المتحدة إنشاء مشروعات لزيادة ايراد النيل بمنع الضائع في مستنفعات بحر الجبل وبحر الـزراف والنيل الأبيض ويـوزع صافي الفائدة مناصفة كما يساهمان في تكاليفهما مناصفة . وتتولى جمهوريـة السودان

الإنفاق على المشروعات السابقة من مالها وتدفع الجمهورية العربية المتحدة نصيبها في التكاليف .

٢ ـ إذا دعت حاجة الجمهورية العربية المتحدة الى البدء في أحد المشروعات السابقة بعد إقرارها من الحكومتين في وقت لا تكون حاجة جمهورية السودان قد دعت الى ذلك ، فإن الجمهورية العربية المتحدة تخطر السودان بالميعاد الذي يناسبها للبدء في المشروع ؛ وفي خلال سنتين من تاريخ هذا الإخطار تتقدم كل من الحكومتين ببرنامج للانتفاع بنصيبها في المياه ، وبعد انتهاء السنتين يمكن للجمهورية العربية التنفيذ بتكاليف من عندها ، على أن تدفع حكومة السودان نصيبها من التكاليف عندما تتما لاستغلال نصيبها

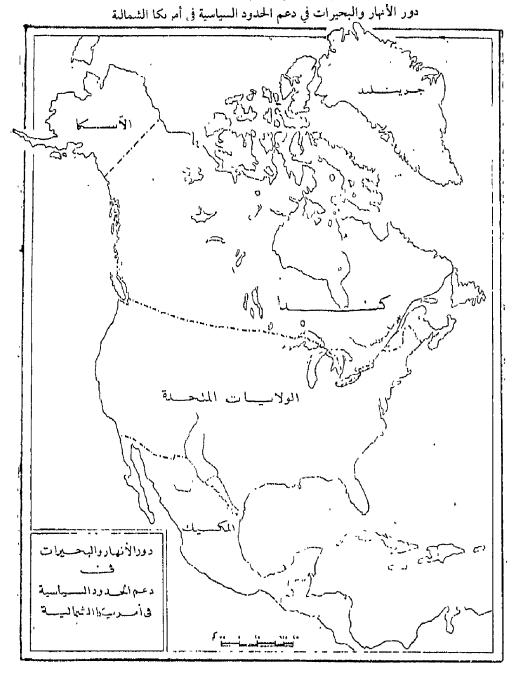
عندما تتهيأ لاستغلال نصيبها . (د. محمد عبد الغني سعودي ، الجغرافيـا والمشكـلات الـدوليـة ، ص ٤١ ـ ٤٨) .

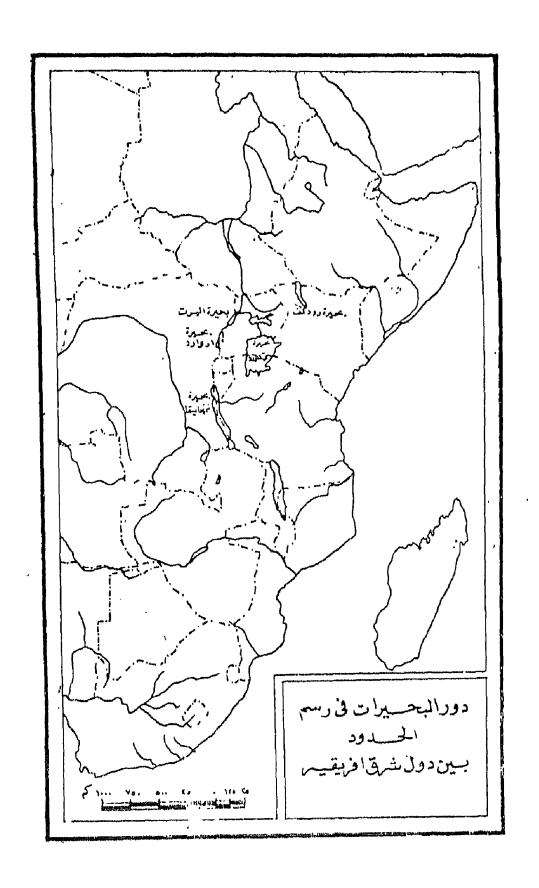




توزيع مياه النيل المقدار بالبليون متر مكعب

(٣٨) أمثلة عن دور الأنهر والبحيـرات بشكــل خــاص في رسم ودعم الحــدود السياسية (أنظر الخريطتين المرفقتين).





(٣٩) البحر المتوسط الأورو افريقي قديماً وحديثاً

شكل هذا المتوسط تاريخياً محور الحضارة القديمة . فعلاقات مصر الفرعونية مع ساحل اللفانت (Le Lavant) أو الشرق الأوسط حالياً) وقبرص وكريت تكرست وازدهرت عبر مياه البحر المتوسط هذا . كذلك كان إزدهار المدن الفينيقية والاغريقية مرتبطاً ارتباطاً عضوياً بهذا البحر المتوسط . وبالمثل كانت علاقات الرومان البحرية والسياسية في البحر المتوسط الركيزة التي مكنتها من امتداد نفوذها الى أوربا الغربية ، وكذلك كان سعي ممالك العراق القديم والفرس للوصول الى واجهة البحر المتوسط في فينيقيا والأناضول عبارة عن استكمال للسيطرة على طريق التجارة الرئيسي براً (وسط آسيا وهضابها الغربية) وبحراً (البحر المتوسط) . وبالمثل كانت الدولة الاسلامية في دمشق وبغداد والقاهرة قوى مرتبطة بشدة بعالم البحر المتوسط ، شريان الإتصال المضاري والإقتصادي في العالم آنذاك . وتمثل الصراعات السياسية المعاصرة على هذا الصراعات الانجليزية الفرنسية من جانب ضد الصراعات الإنجليزية الفرنسية من جانب ضد الصراع الإيطالي الألماني من جانب آخر ، وأخيراً صراع الكتلتين الشرقية والغربية والقوى القومية في الشرق الأوسط .

(د. محمد رياض الأصول العامة في الجغرافيا السياسية والجيوبوليتكا ، ص ٢٢٢) .

(٤٠) من أوجه اختلاف البحر المتوسط الآسيوي مع البحر المتوسط القديم

يختلف البحر المتوسط الآسيوي اختلافاً جوهرياً عن البحر المتوسط القديم في أنه مصدر هام لعدد من الخامات والمنتجات السلعية الأولية منذ القدم . وبذلك كانت منطقة البحر المتوسط الآسيوي هدفاً نهائياً لخطوط الحركة التجارية والسياسية ، وليست شريان مواصلات رئيسية كها كان البحر المتوسط الأورو افريقي . كما يتميز البحر المتوسط الآسيوي بأن جزره مجال لسكن كثيف ، ومحط لهجرات سكانية (الهنود والعرب قديماً والصينيون حديثاً) . ومع التنظيم السكاني يمكن أن يتسع المجال العمراني في داخل الجزر الكبرى : بورنيو وسومطرة وايريان . وهذا عكس جزر البحر المتوسط القديم ، فجزره في معظمها تكون بيئات طاردة للسكان بينها التكاثف السكاني يحدث في جيوب صغيرة على شواطىء البحر والأودية الصغيرة المنتهية اليه من عيطه الجبلي (في أوروبا وآسيا) والصحراوي (في افريقيا وآسيا) .

(نقلًا عن د. محمد رياض ، الأصول العامة في الجغرافيا السياسية والجيوبوليتكا ص ٢٢٤ ـ ٢٢٠) . (٤١) مثلان ملموسان (بريطانيا وأميركا) لتغير أهمية البحار من الفصل إلى الوصل

قيل الكثير حول موفع بريطانيا في جزرها وكونه يشكل عاملاً من عوامل الإستقرار فيها والنجاح في حروبها مع الغير . ومع ذلك فقد تعرضت بريطانيا مرتين لغزو عسكري وحضاري استقرا فيها رغم مناعتها هما الغزو الروماني قبل الميلاد بقليل والغزو النورماندي في القرن الحادي عشر الميلادي . بالمقابل فشل نابليون وكذلك هتلر في إخضاع بريطانيا .

الحقيقة تكمن هنا في أنه إلى جانب ما يعطيه البحر من قوة دفاعية ، فإن هذه القوة لا تصبح مانعة إلا إذا اقترنت بوجود أسطول إنجليزي قوي قادر على صد موجات الإعتداء على جزرها البريطانية . وبغير ذلك يصعب علينا تصور إمكانية نجاح بريطانيا في صد أي هجوم عليها . بالإضافة إلى ما ذكرنا لا مد من الإتيان على أهمية العامل البشري الذي لعب لصالحها والذي تمثل بحلفائها (خصوصاً امبراطورية النمسا والمجر) في حربها مع نابليون ، الى جانب انهاك موارد فرنسا العسكرية في الزحف الخاسر على روسيا وقبلاً الحرب الإسبانية ، التي رغم نجاحها اعتبرت مقبرة الجيش الامبراطوري الكبير .

والشيء نفسه يمكن أن يقال عن العهد الهتلري . فصحيح أن حلفاء بريطانيا سقطوا بسرعة أمام الغزو النازي ، إلا أن القوة الاميركية الاقتصادية والسياسية والعسكرية دعمت بريطانيا طوال سني الحرب . هذا بالإضافة إلى سقوط الجيوش النازية الفعلي في الغزو الفاشل لسهوب الإتحاد السوفييتي الشاسعة .

هذا وإذا ما كانت بريطانيا جزيرة صغيرة لا يفصلها عن مكامن الخطر الأوروبي سوى شقه بحر المانش البحرية الضيقة ، فإن الولايات المتحدة لها هذه الميزة البريطانية إنما على صورة أضخم مئات المرات .

فالولايات المتحدة تشكل ، بحد ذاتها ، مساحة ضخمة ذات موارد أولية وصناعية هائلة ، بالإضافة إلى أنها في واقع الحال الأمرة الناهية في القارتين الاميركيتين الشمالية والجنوبية ، وتمثل بالتالي جزيرة ضخمة تفصلها عن أخطار أوروبا وآسيا أكبر محيطات العالم (الأطلسي والباسيفيكي والهندي) . وقد بقيت في عزلتها الجزرية الضخمة الأمنة ردحاً من الزمن (استناداً الى شرعة القدر الجيوبوليتيكية) كان فيها المحيط الأطلسي بالنسبة لها عامل دفاع يكاد لا يقهر .

فيها بعد وعلى أثر الحرب العالمية الثانية وبعدها مباشرة ، ومع خروج رؤوس الأموال والإستثمار من الاميركيتين الى آسيا الشرقية وأوروبا وافريقيا والشرق الأوسط ، تكاثفت الحركة التجارية الاميركية عبر البحار وخصوصاً عبر الأطلسي

الشمالي الى أوروبا والباسيفيكي إلى آسيا . وبالتالي لم تعد البحار الواسعة عامل فصل ودفاع بل أصبحت طرق الحركة للأموال والسلع والمصالح الاميركية . وبالتالي تخلت أميركا عن عزلتها (لتلبية متطلبات مصالحها الاقتصادية . .) وفقدت بالتالي المحيطات التي تلفها منعتها الدفاعية وأصبحت صلة الوصل اللازمة لدفع حدودها الآنية الى وسط أوروبا وشواطىء آسيا الشرقية والجنوبية الشرقية .

(د. محمد رياض ، الأصول العامة في الجغرافية السياسية والجيوبوليتكا ، ص ٢٢٨ ـ ٢٣٠) .

ونختتم الكلام هنا بالقول ان مستوى التطور الإقتصادي الذي تبلغه الدولة ويشكل النواة الصلبة لمستوى تطورها الحضاري ، هو الذي يلعب الدور المقرر في تحويل البحار والمحيطات من فاصلة مانعة دفاعية حامية للعزلة والتقوقع الى واصلة موصلة للغزو والانفلاش بالإستيلاء على أراضي الغير واستثمارها بمختلف الطرق .

(٤٢) بعض تطور فكرة المياه الإِقليمية وصولًا إلى قانون البحار عام ١٩٥٦

في العام ١٧٩٣ أعلنت الولايات المتحدة مبدأ إنشاء نطاق محايد في المياه بعرض ثلاثة أميال فقط وتبعها العديد من الدول بذلك ، مع أنه ليس من ارتباط فعلي بين الأميال الثلاثة وطلقة المدفع ، على اعتبار أنه حتى سنة ١٨١٤ لم يكن يتجاوز مرمى المدفع الميل إلا بقليل .

كما لاقى التنفيذ العملي لهذا المبدأ ـ ثلاثة أميال ـ الكثير من الصعوبات من جراء عدم إمكانية إجبار الدول على تنفيذ هذا المدى من المياه الإقليمية وكذلك التساؤل عن إمكانية مد سيادة الدولة على مناطق ذات أهمية تتعدى الأميال الثلاثة .

وفي العام ١٩٣٠ عقد مؤتمر دولي في لاهاي لمناقشة مطالب الدول فيها يعود للمياه الإقليمية .

وفي العام ١٩٤٦ بدأت محكمة العدل الدولية في لاهاي العمل من أجل تشريع دولي باسم « قانون البحار » وفرغت من عملها عام ١٩٥٦ . وفي مؤتمر جنيف عام ١٩٥٨ وافقت ٨٦ دولة على معظم توصيات القانون الجديد . وللمزيد من التفاصيل الرقمية أنظر الجداول المرفقة بالموضوع .

- ۱ -التوزيع العددي لدول العالم تبعاً لحدود مياهها الإقليمية (١٩٧٧)

المتجمع الصاعد	%:	عدد الدول	مدۍ المياه الإقليمية بالميل
۲۰,٦	۲۰,٦	77	٣
۲۸,۱	٧,٥	٨	٦
٧٩,٥	01, 8	٥٥	17
۸۳,۲	٣,٧	٤	٣.
۸٦,٩	٣,٧	٤	٥٠
۸۸,۸	١,٩	۲	1
91,7	۲,۸	٣	10.
1 * * , *	Α,ξ	٩	7
—	١٠٠,٠	1.4	الجملة

إلمصدر: اعتماداً على بيانات مستقاة من: Statesman's Yearbook, 1977-78

- ٢ -بيان بالحدود التي تتبعها الدول لتحديد مياهها الإقليمية

ارشينيا	أمريكا الشمالية	أوروبا	أمريكا اللاتينية	أسيا	اقريقيا	بعد الحد عن حط الساحل
			إكوادور الارحىتين أورجواي البرازيل مها سلفادور			۲۰۰ میل
	اعندا	ملعاريا رومانيا الإتحاد السوفييتي	المكسيك همدوراس جواتيمالا فنرويلا ترىيداد	قبرص سوريا الأردن السعودية الكويت العراق ايران باكستان	عينيا حامون الحزائر مصر السودان أثيربيا الصومال تنزاميا	۱۳۰ میلا ۲۵ میلا ۱۲ میلا
				الهد سریلانکا برما بایلاند اندوبیسیا	مدعشقر موريشس الكوبغو نيحبريا توجو غابا داهومي السياليون السيغال موريتابيا ليبريا	
		ا النانيا النانيا			.	۱۰ أميال
		ا يوحوسلافيا اليونان إيطاليا إسمانيا	هايتي الدوميكان	تركيا اسرائيل ملديف	توس ساحل العاح الكمرون حوب افريقيا	۲ آمیال
		البرويح السويد فلندا		كموديا	مرب الرياب	٥ اميال ٤ اميال
استرالیا بیوریلندة	الولايات المنحدة	فرسا بریطانیا بلحیکا هولندا الداغرك ایرلندا	کوبا حمایکا جویانا کولمیا شیلی	ماليريا فيتنام (حــ) تايوان اليامان	کییا	۳ أميال
		بولىدا الماسا (ع)	ا کوستاریکا			أتماع أحكام القانون الدولي

د. محمد رياص ، الأصول العامة في الجعرافيا السياسية والحيونوليتكا ، ص ٢٣٧ ـ ٢٣٨ .

٣٠_ حدود المياه الإقليمية لدول العالم

	1					
			٣ أميال :	أ ـ دول حدودها		
		ايرلندة		استراليا		
		الأزدن		بهاما		
		هولندة		البحرين		
		نيوزيلند		بربادوز		
		بولندة		بلجيكا		
		قطر		شيلي		
		سنغافورة		كوريا		
	ă.	الامارات العربية المتحا		الداغرك		
		بريطانيا		فيجي		
	الولايات المتحدة			ألمانيا الشرقية		
	جويانا			جرينادا		
			را ٦ أميال :	ب ـ دول حدوده		
	مالطة			جمهورية الدومين		
	جمهورية جنوب افريقيا			اليونان		
	إسبانيا			إسرائيل		
		تركيا		ساحل العاج		
1,			ما ۱۲ میلاً :	جــ دول حدوده		
	سريلانكا	ليبيريا	جواتيمالا	مصر		
	السودان	ليبيا	هايي <i>تي</i>	الجزائر		
	سوريا	ماليزيا	هندوراس	بنجلاديش		
	· تايلاند	موريشيوس	الهند	بلغاريا		
	توجو	المكسيك	أندونيسيا	بورما		
وماجو	ترنداد وتو	موناكو	ايران	كندا		
	تونس	المغرب	العراق	الصين		
سوفييتي,	الإتحاد ال	موزمېيق	إيطاليا	كولومبيا		
	فنزويلا	ناورو	جمايكا	جزر القمر		
	فيتنام	عمان	اليابان	كوستاريكا		

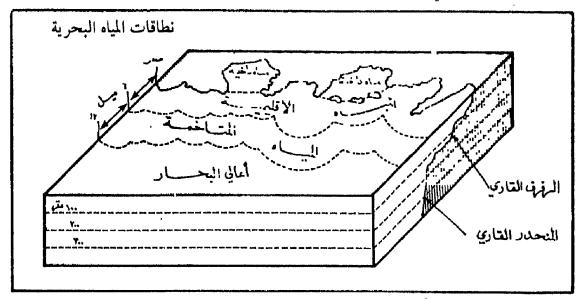
قبرص كمبوتشيا غينيا الإستوائية كينيا أثيوبيا كوريا	بنيا	باکستان رومانیا	ساموا الغربية
فينسا الكبييا	كويت	السعودية	اليمن زائير
	*	اليمن الجنوبية ــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	
ـ دول حدودها ۳۰ میلاً :	يلا :		
الكونغو موريتانيا	ريتانيا		
غانا نيجيريا	جيريا		
ــدول حدودها ٥٠ ميلًا :	ميلًا :		
الكاميرون مالاجاش	لاجاش	<u></u>	
ناميبيا تنزانيا	زانيا		
دول حدودها ۱۰۰ میل :	ميل :		
الجابون		444-6	
« کیب فرد »			
ـ دول حدودها ۱۵۰ میلًا :	ميلًا :		No. of the second se
غينيا بيساو			
السنغال			
غينيا (*)			
; ـ دول حدودها ۲۰۰ میل :	ميل :		
الأرجنتين بيرو البرازيل سيراليون			
أكوادور الصومال	مبومال		
السلفادور أرجواي	جواي		
بنما			

*) مياهها الإقليمية ٢٠٠ ميلًا . Paxton, J. , The Statesman's Yearbook, 1977- 78, pp. XXIV «XXXI». : المصدر

(٤٣) أقسام المنطقة الشاطئية (أنظر المخطط البياني المرفق)

للمزيد من الإيضاح نورد فيها يلي المناطق الخمس التالية ، التي تتوافق مع المناطق الأربع التي أوردنـا في النص ، مع الإشـارة إلى الإختلاف الشكـلي في الترجمـة وعدد النقاط . ١ ـ منطقة المياه الداخلية (Internal Waters)

- - (The territorial Sea) المياه الاقليمية ٢
- ٣ ـ المنطقة الملاصقة أو المنطقة التكميلية (Contignous Zone)
 - ٤ ... منطقة الإنتشار أو المنطقة المحايدة (Diffusion Zone)
 - ه ـ الرضيف القارى (Continental Shelf)



(د. فتحى محمد أبو عيانة ، دراسات في الجغرافيا السياسية ، ص ١٦٢)

Alexander M., World Political Patterns, 1966, p. 74

(٤٤) مشاكل المياه الإقليمية ـ منطقة الإنتشار

تنبغي الإشارة ألى أن بعض الدول ادعت على منطقة الانتشار المائي والرصيف القاري حقوقاً معينة مثل منع الصيد البحري (أنظر الجدول المرفق) ومرور السفن الحربية الأجنبية لأغراض دفاعية : ومن الأمثلة على عدم وضوح وتحديد هذه المنطقة أن البيرور والشيلي تدغيان نطاقاً من هذه ألمياه عرضه ٢٠٠ ميل من الشواطيء تمنع فيها أساطيل الصيد الأجنبية من ممارسة الصيد ، كما ادعت الأكوادور وكوستاريكا نطاقاً تماثلًا . وادعت كوريا نطاقاً عرضه ١٠٠ ميل . وفي العام ١٩٤٦ أعلنت الأرجنتين سيادة الدولة على المياهِ المحدّدة بالرصيف القاري الممتدعلي شواطيء الأرجنتين . وبدلك شكلت هذه المياه نطاقاً بلغ عرضه ٢٨٠ ميلًا في منطقة جزر فالكلاند البريطانية . وفي العام ١٩٣٦ كانت دول الآميركيتين قد اتفقت على نطاق عرضه ٣٠٠ ميل على شواطىء الأطلسي باسم نطاق الأمان (Security Zone) تمنع فيه كل السفن الحربية الأجنبية للدول المتحاربة كتأمين لنصف الكرة الغربي .

(بتصرف عن د. محمد رياض ، الأصول العامة في الجغرافيا السياسية والجيوبوليتكا ، ص ٢٣٤ ، ود. محمد فتحي أبو عيانة ، دراسات في الجغرافيا السياسية ، ص ١٦٣ ـ ١٦٤) .

الحدود البحرية لمصايد الأسماك

أوقينيا	أمريكا الشمالية	أوريا	أمريكا اللاتينية	آسيا	افريقيا	بعد الحد عن خط الأساس
			نيكاراچوا	كوريا. (جـ)		۲۰۰۰ میل
			بيرو			
			شيلي			
					السنغال	۱۸ میلاً
استراليا	الولايات المتحدة	ايطاليا	المكسيك	تركيا	المغرب	۱۲ میلاً
نيوزيلندا		اسبانيا	الدومينكان		تولس	
		البرتغال	كولمبيا		ساحل العاج	
		فرنسا			نيجيريا	
		بلجيكا			جنوب افريقيا	
		هولندا				
		المانيا (غ)				
		الداغرك				
		بولندا				
		السويد				
		النرويج	,			
		بريطانيا				
		بر. ایرلندا				
		ايسلندا ايسلندا				
		ŗ		لبنان		٦ أميال

⁽١) نقلًا عن د. محمد رياض ، الأصول العامة في الجغرافيا السياسية والجيوبوليتكا ص ٢٣٨ .

(53) أمثلة ملموسة عن الخلافات بين الدول حول المياه الإقليمية ومناطق صيد الأسماك في العام ١٩٤٤ بعد استقلال ايسلندا حددت الدولة خط قاعدة للساحل خارج

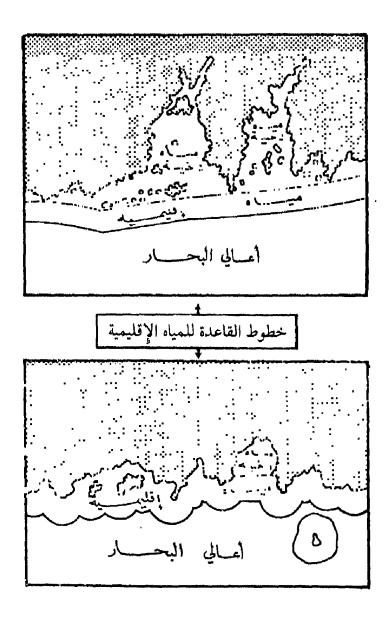
الرؤوس وأشباه الجزر ثم مدت مياهها الإقليمية أربعة أميال ابتداءاً من خط القاعدة هذا . فاحتجت بريطانيا على ذلك لأنه يحرم الصيادين الإنكليز من مساحة كبيرة كانوا يرتادونها باستمرار منذ وقت طويل . إلا أن المحكمة الدولية وافقت على خطوط القاعدة المستقيمة فيها خص النروج والنزاع الإنكليزي النروجي السابق فقط . وفي سنة ١٩٤٨ مدت ايسلندا حدود مياهها الإقليمية الى عمق ١٢ ميلاً فرفض الإنكليز الاعتراف بذلك وأرسلوا سفناً حربية لحماية مراكب الصيد الإنكليزي . وقد استمر النزاع الإنكليزي الإيسلندي من جراء مطالبة ايسلندا مد نفوذها على مساحات أكبر من ذلك بكثير أسوة بدول أميركا اللاتينية . وفي شهر أوكتوبر ١٩٧٣ توصلت الدولتان الى إتفاق حول النزاع . وحدود المياه الإقليمية تختلف حسب المناطق المتواجهة والدول .

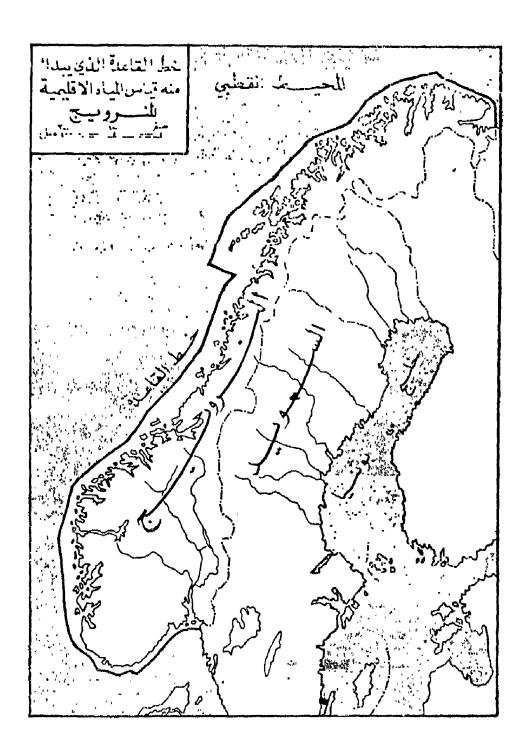
وقد كان هناك حالة مماثلة بين أميركا وكندا . فقد جرى إتفاق على اعتبار ستة أميال من خط القاعدة حقاً من حقوق كندا على أن يسمح للسفن الأميركية بالصيد في هذه المياه لمدة عشر سنوات بعد الإتفاق حتى لا تصاب أساطيل الصيد التي تعودت القيام بنشاطها في منطقة معينة بضربة اقتصادية ماحقة .

وبالخلاصة فإن مناطق صيد الأسماك الغنية (الأطلسي الشمالي بين النروج وجزر نارو وايسلندا وغروينلند ولبرادور ونيوفوندلاند، منطقة الأطلسي المغربية السنغالية، منطقة الباسفيك الممتدة من أميركا الوسطى الى الشيلي) هي مناطق نزاع دولية. ومن حق بعض اللول التي تعيش في جزء كبير من مواردها على الأسماك أن تطالب بحماية المياه التي يعيش منها جانب من سكانها كإيسلندا وبيرو. ولكن الإدعاآت التاريخية لأساطيل الصيد الأخرى تقف عقبة أمام تنفيذ حقوق الدول، خاصة أنها دول صغيرة تقف أمام مجموعة من الدول الكبرى ذات الأساطيل المجهزة بأحدث وسائل الصيد الحديثة.

(د. محمد رياض ، الأصول العامة في الجغرافيا السياسيـة والجيوبـوليتكا ، ص ٢٣٤ ـ ٢٣٠) .

(٢٦) أقواس الدوائر والخطوط المستقيمة لتعيين الحدود السياسية للمناطق الساحلية





(٤٧) أمثلة ملموسة عن تغير أهمية الواجهات البحرية (فرنسا، الولايات المتحدة، السويد، ألمانيا).

فرنسا

أولًا: برزت الواجهة الجنوبية بروزاً واضحاً خلال العصور القديمة حتى إنتهاء العصر الروماني. إن العلاقات البحرية والتجارية كانت أكثف ما تكون في البحر الأبيض المتوسط خلال تلك العصور التاريخية المبكرة. وخلال العصر الروماني برزت أيضاً أهمية الساحل الشمالي لفترة لا بأس بطولها إبان الحكم الروماني لبريطانيا، بينا كانت الواجهة الغربية غير ذات أهمية واضحة.

ثانياً : خلال العصر النورماني كانت السواحل الشمالية المواجهة لبريطانيا على أكبر جانب من الأهمية بعد أن قسمت فرنسا الى دويلات وإمارات صغيرة (القرن الحادي عشر) ، وكذلك نتيجة لحرب المائة سنة (١٣٣٨ - ١٤٥٣) بين إنكلترا وفرنسا .

ثالثاً: تلا ذلك تدعيم آخر للواجهة الساحلية الشمالية والغربية خلال القرن الثامن عشر بعد إنشاء الإمبراطورية الفرنسية في أميركا الشمالية . كندا ولويزيانا (فقدت فرنسا كندا لصالح بريطانيا عام ١٧٦٣) وأملاكها في البحر الكاريبي وغيانا (ما زالت تحت الحكم الفرنسي) .

رابعاً: ابتداءً من العام ١٨٣٠ (احتلال الجزائر) بدأت الواجهة المتوسطية الفرنسية تصبح عاملاً فعالاً في التعبير عن إهتمامات فرنسا بامبراطورية جديدة في افريقيا الشمالية والغربية . وقد زادت أهمية هذه الواجهة بعد فتح قناة السويس ، إذ أصبح البحر المتوسط معبراً بحرياً هاماً لتجارات العالم المداري في المحيط الهندي الأسيوى الإفريقي .

وبعد أن تقلصت فرنسا عبر البحار الى مناطق محدودة جداً (الممتلكات الفرنسية في الكاريبي والصومال الفرنسي وبعض جزر الباسيفيكي الجنوبي) ، فإننا نرى واجهاتها البحرية الثلاث تعمل في شبه توازن نسبي ولم يعد هناك ثقل سياسي معين يدعو الى الزيادة في أهمية واجهة على أخرى .

والتأثيرات السياسية ، المتأتية عن تكوين مقدمات الإتحاد الأوروبي وقيام السوق الأوروبية ، كان لها فعلها . فالواجهة الشمالية الفرنسية أصبحت تقع على ممر الملاحة الأعظم ما يكون أهمية بين أوروبا الغربية وأميركا عبر الأطلسي الشمالي . كما أن خلفياتها الصناعية ابتداءً من السين ونورماندي تجعلها امتداداً لأعظم تجمع صناعي أوروبي غربي (شمال فرنسا وبلجيكا وهولندا وغرب المانيا الإتحادية) . أما الواجهة المتوسطية فقد أصبحت منفذاً بحرياً عظيم القيمة ـ ليس لفرنسا فحسب ـ وإنما للتكتل

الإقتصادي الأوروبي القاري (ما عدا ايطاليا) ، وذلك عبر وادي الرون الى الراين . فمرسيليا بحكم موقعها الجنوبي هي ميناء هام لكثير من المنتجات المدارية الإفريقية التي يعاد تصديرها بحراً إلى أميركا وبراً الى بقية أوروبا . وهي في الوقت نفسه الميناء الهام الحذي يستقبل بترول شمال افريقيا والشرق الأوسط ، والغاز الأرضي من شمال افريقيا . أما الواجهة الغربية فإنها أقل أهمية بالقياس الى سابقتيها ، وان كانت بدورها حيوية لبعض أشكال التجارة ، خاصة وان خلفياتها الزراعية تؤهلها لذلك .

الولايات المتحدة الاميركية: إن الأهمية النسبية لسواحل الولايات المتحدة الثلاثة تغيرت مع الزمن. فالساحل الشرقي كان وما زال أكثر هذه السواحل قيمة للدولة الاميركية بحكم وقوعه على الأطلسي الشمالي في مواجهة أوروبا، وبحكم خلفيته المتعددة الأنشطة الإقتصادية. وكان الساحل الجنوبي المطل على خليج المكسيك ذا أهمية خاصة بالنسبة لتجارة المواد الأولية الزراعية ثم زادت قيمته بما ينتجه من بترول وبالسياسة التي تعلقها الولايات المتحدة على علاقاتها السياسية بأميركا الوسطى وقناة بناما. وكان الساحل الغربي أقل هذه السواحل أهمية الى أن بدأت الولايات المتحدة عبور الباسفيك الى هاواي والفليبين وشرق آسيا. وقد ازدادت هذه الأهمية بصؤرة واضحة نتيجة العلاقات السياسية والجيوبوليتيكية لاميركا مع اليابان وجنوب شرق آسيا واستراليا، وكثافة التجارة الاميركية ساليابانية وبالعكس عبر مياه الباسفيك الشاسعة.

السويد: كان لواجهة السويد على البلطيق أهمية خاصة عندما توسعت مملكة السويد عبر البلطيق الى فنلندا وسواحل البلطيق الشرقية والجنوبية الشرقية حتى القرن السابع عشر. بعد تلك الفترة بدأ عهد التوجه الغربي الى بحر الشمال ، وانشىء ميناء جونبورغ الذي يحتل المكانة الأولى بين موانىء السويد تعبيراً عن أهمية الساحل الغربي بالنسبة لسواحل الدولة .

ألمانيا: وبالمثل انتقلت أهمية السواحل الألمانية من البلطيق الى الامتداد الساحلي القصير على ركن بحر الشمال عند مصبات الألب والفيزر تبعاً لاتساع رقعة الدولة من مجرد مملكة شرقية (بروسيا) الى دولة إتحادية (ألمانيا قبل الحربين العالميتين). والأمثلة بذلك كثيرة على تأثير التوجيه السياسي والتجاري للدول على امتداد واجهاتها الساحلية المختلفة.

(د. محمد رياض ، الأصول العامة في الجغرافيـا السياسيـة والجيوبـوليتكا ص ٢٤٠ - ٢٤٣) .

(٤٨) أثر تضافر الظروف الطبيعية مع البشرية على امتداد الشواطىء وقيمها الفعلية (الولايات المتحدة، مصر، كندا، الإتحاد السوفييتي) السولايات المتحدة: الشاطىء الشرقى للولايات المتحدة يكن أن يقسم الى

قسمين: الشمالي والجنوبي. والقسم الشمالي أصلح طبيعياً لقيام المرافىء وخلفيته واسعة تمتد إلى حوضي سانت لورنس الكندي (شتاءاً) والاميركي، بما في ذلك منطقة البحيرات الاميركية العظمى ومنطقة بنسلفانيا الفحمية. وكلها خلفية متنوعة الموارد التعدينية والصناعية. أما القسم الجنوبي فهو أقل صلاحية من الناحية الطبيعية لقيام الموانىء (لكثرة المستنقعات والرؤوس الرملية) وخلفيته، برغم امتدادها السهلي الواسع، أقل تنوعاً في المواد الصناعية ومرتبطة بالموارد الأولية والزراعية بصفة عامة. ومن ثم تظهر في القسم الشمالي موانىء عديدة لامعة كثيفة الحركة عالمية الأهمية على رأسها نيويورك وبوسطن ونيوآرك، بينها لا تتردد أسهاء الموانىء الجنوبية إلا في حالات خاصة مثل نورفولك وتشالزتون وسفانا.

مصر: الأهمية النسبية للسواحل المصرية الطويلة محدودة القيمة بسبب الوعبورة والجفاف والمستنقعات إلا في مناطق محدودة باكيومين ضيق (موارد تعدينية وبترولية). وتقتصر المناطق المهمة من السواحل المصرية على الاكيومين المصري الرئيسي في الدلتا وحيث تنوع الموارد الأولية والصناعية.

كندا: كذلك السواحل الكندية فإنها هائلة الطول إنما قليلة الأهمية إلا في منطقتين محدودتين هما مصب سانت لورنس (خلال الصيف فقط) وديفجورات فانكوفر الغربية.

الإتحاد السوفييتي: والأمر نفسه ينطبق على السواحل السوفييتية الطويلة ، والتي لا تظهر قيمتها إلا في نقاط محدودة بصفة عامة (مورمانسك والبلطيق والأسود وبحر اليابان) ، أو بصفة مؤقتة (شتاء طول خط الملاحة الشمالي من مورمانسك الى كمتشطا وفلاديفستوك).

(د. محمد رياض ، الأصول العامة في الجغرافيا السياسية ، والجيوبوليتكا ، ص ٢٢٤ ـ ٢٢٥) .

(٤٩) أمثلة ملموسة عن أهمية الحصول على الواجهات البحرية ، خصوصاً بالنسبة للدول المنعزلة داخلياً

بلغاريا مثلاً كان يمكن أن تصبح في مركز أقوى فيها لو استبقت لها منفذاً على بحر إيجه ، وبولونيا كانت دائهاً في موقف ضعيف (فترة ما بين الحربين العالميتين) إلى أن حصلت على واجهة بحرية طويلة نسبياً على البلطيق ، وجهورية زائيري (الكونغو كنشاسا سابقاً) في مركز ضعيف اقتصادياً وعسكرياً بسبب ضيق جبهتها البحرية ضيقاً متناهياً بالقياس الى مساحتها الضخمة ؛ ويضطرها ذلك الى الاعتماد على موانىء تسيطر عليها البرتغال في أنغولا بدرجة كبيرة وميناء دار السلام التنزاني بدرجة أقل .

إن سويسرا والنمسا وتشكسلوفاكيا والمجر أمثلة جيدة في أوروبا على الدول المعتمدة اعتماداً لزومياً على علاقات حسن الجوار . وجمهورية مالي وجدت نفسها في مأزق حين ساد العداء علاقاتها بالسنغال واضطرت الى تبرك الطريق الجغرافي المفتوح عبر السنغال والإلتجاء الى طزيق مكلف وموسمي الى منفذ لميناء كوناكري (جمهورية اغينيا) . وتواجه زامبيا مأزقاً أشد وأنكى . فهناك حكومتان معاديتان تعترضان طريقها الحديدي الحالي الى البحر : حكومة البيض في روديسيا وحكومة الاستعمار البرتغالي في موزمبيق . وقد اضطرها ذلك الى اللجوء الى طريق طويل وشاق وغير طبيعي عبر مساحتها الشمالية الشرقية الخالية من السكان تقريباً ، وعبر تنزانيا كلها حتى تصل الى ميناء دار السلام . وقد احتاج الأمر الى شق طريق بري مكلف وخط أنابيب بترولية مكلف أيضاً وهي بسبيل إتمام خط حديدي أكثر كلفة .

(د. محمد رياض ، الأصول العامة في الجغرافيا ، السياسية والجيوبـوليتكا ص ٢٤٦) .

(٥٠) أمثلة ملموسة عن الحدود وعملية توحيد أبناء قومية واحدة متـواجدين في أكثر من دولة (ألمانيا النازية والقضية الفلسطينية) .

ألمانيا النازية: طالبت ألمانيا النازية بحدود قومية، فاحتلت النمسا عسكرياً منجزة ما أسمته «بتوحيد الأوصال» في عام ١٩٣٨. وفي السنة ذاتها ضمت إقليم السوديت في تشكسلوفاكيا، وعلى الأثر سقطت تدريجياً الجمهورية التشكسلوفاكية وأصبح هناك حكومتان: ألمانية في بوهيميا وسلوفاكية موالية لألمانيا في سلوفاكية. ومنذ بدايات الحكم النازي أصبحت الأقليات الألمانية في بولونيا وفرنسا والداغرك وبلجيكا المبرر للإعداد للحرب واندلاعها. وبالطبع هذا إلى جانب أخذ الحزب الحاكم بالجيوبوليتكا العدوانية، حيث السرعة بحل مشاكل ألمانيا الإقتصادية على المستويين المحلي والعالمي بالصراع مع أصحاب كبرى الاحتكارات في العالم آنذاك: بريطانيا وفرنسا.

وبعد الهزيمة التي منيت بها ألمانيا ، على أثر الحرب العالمية الثانية عام ١٩٤٥ قسمت البلاد الى دولتين أصبحتا بحكم الأمر الواقع ومن ثم بقوة القانون معترفاً بها من كافة المجتمع الدولي بما فيه الإعتراف ببعضها البعض .

القضية الفلسطينية: أما القضية الفلسطينية، فهي شاهد آخر على استحالة تطبيق الحدود القومية. فالحركة الصهيونية تسعى ومنذ بداية القرن الحالي، وحتى قبلاً لإيجاد وطن قومي ليهود العالم. وبالعديد من الإدعاءات التاريخية التي توافقت مع مصالح الامبريالية البريطانية حصلت هذه الحركة على وعد بلفور عام ١٩١٧. في العام ١٩٤٨ كان لليهود وجود عددي لا بأس به وسياسي تنظيمي عسكري قوي في

فلسطين . وفي السنة ١٩٤٨ نفسها حصل اعتراف المجتمع الدولي بتقسيم فلسطين وقيام الدولة الاسرائيلية الى جانب العربية . إنما الدولة الإسرائيلية تعدت الجندود المرسومة لها من قبل الأمم المتحدة على أثر التقسيم ، مدعية الإنتصار بالحرب فيها بين الهدنتين وذلك بوضع اليدُ على أراض أخرى كانْ أهمها النقبِّ، لأهميته الإستراتيجية. ونتج عن ذلك تكامل أراضي الدولة الإسرائيلية وتمزق أوصال أرض الدولة العربية الفلسطينية . في العام ١٩٥٦ تمكنت إسرائيل من حرية المرور في مضيق ثيـران ، الأمر الذي أدى الى نزاع قانوني على المياه الاقليمية . في العام ١٩٦٧ وبالإستناد الى مبدأ الحدود الأمنة ، المستمد من الجيوبوليتكا ، تـوسعت إسرائيـل بضم أراض جديـدة . وهنا لا بد من الإشارة الى أن الصراع العربي الإسرائيلي إتسم منذ البداية بقوة اسرائيل العسكرية المتزايدة التفوق بالعدة والعتاد ومنجزات العلم والتكنيك المعاصر وفي الوقت نفسه ضعف التوافق العربي للوقوف بوجهها ؛ الأمر الذي مكنها من اختلاق الحجيج الواهية التي كانت تصحبها بالقوة العسكرية المنتصرة . هذا من جهة ومن جهة ثانية فإن الصراع في المنطقة لم يكن مجرد صراع محلي ، بل شاركت فيه دوماً القوى الـدولية على مختلف المستويات وبمختلف الأحجام . ومهما يكن من تتابع الأدوار هنا فالحقيقة القائمة هي أن القوة كانت ولا تزال المقرر في إدعاآت الحدود من قبل إسرائيل وتحقيقها .

(١٥) العنصرية اليهودية

إن الأفكار العنصرية الخاصة بالنقاء اليهودي يدحضها الاختلاف الشاسع مثلاً في مورفولوجية الأنف عند يهود روسيا وألمانيا وفرنسا ويهود المغرب والشرق الأوسط والحبشة واليهود السود في الولايات المتحدة . وإذا كان هذا حال الاختلاف السلالات داخل المجموعة القوقازية فإن الحال ليس أيسر في نطاقات الاحتكاك بين السلالات الرئيسية الكبرى . فإذا أخذنا عاملاً واحداً للتفريق السلالي ، كاللون مثلاً ، فإنه قد يمكننا أن نميز نطاقاً بين الزنوج والقوقازيين في افريقيا ، ومع ذلك نجد مجموعات قوقازيين وزنجانيين متوغلة جنوب وشمال هذا النطاق الانتقالي ، وبما أن السلالة لا تقوم على معامل تفريق واحد فإنه يتضح لنا بجلاء أن السلالة هي عنصر غير علمي وانها على أحسين الفروض تجمعات انتقالية لصفات بشرية في صورة نطاقات مماثلة لا يمكن أن تعطي خطاً محداً لرسم خط سياسي .

(د. محمَّد رياض ، الأصول العامة في الجغرافيا السياسيـة والجيوبـوليتكا ، ص ٢٥١) .

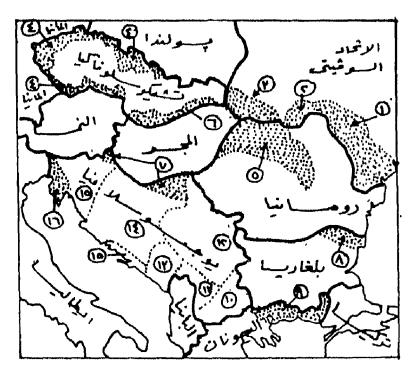
(٥٢) اللغات واللهجات

إن اللغات في تصنيفها التفصيلي تتكون من لهجات مختلفة . وهنا فاللهجات

اللغوية المتاخمة لحدود لغوية يدخلها العديد من المفردات والتعابير اللغوية المشتركة ، بين اللغتين كاللهجة الالزاسية واللوترتجية اللتين غزتها الألمانية والفرنسية . كما أن اللهجة الوالونية في بلجيكا تختلف عن الفرنسية بتأثير الألمانية فيها ، واللهجات الألمانية في منطقة التيرول الداخلية المنعزلة لا تزال متأثرة بالرومانسية والملاتينية القديمة . وفي شرق العراق تداخل لغوي عربي فارسي تركماني كردي . وعملى مثيل ذلك الكثير في أوروبا الشرقية وآسيا وافريقيا .

(مد. محمد رياض ، الأصول العامة في الجغرافيا السياسية والجيوبوليتكا ، ص ٢٥١) .

(٥٣) أمثلة بالملموس ممثلة على الخرائط عن تلبس الحدود بالظاهرات الطبيعية والبشرية (الحدود الطبيعية والاتنوغرافية) وتأثير التسويات الدولية والتغييرات في الحدود .



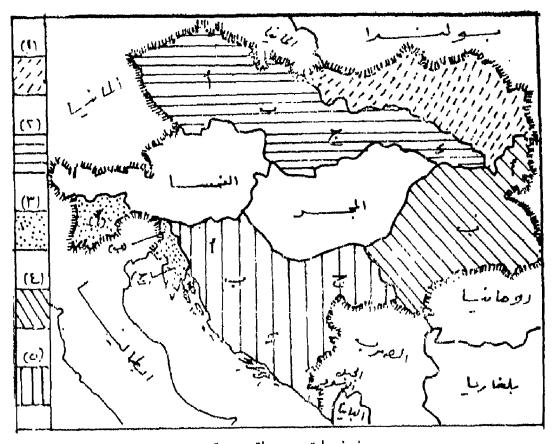
تغيرات الحدود السياسية في البلقان ١٩٣٨ ـ ١٩٤٨

١ ـ اقليم بسارابيا (جمهورية مولدافيا السوفييتية حالياً) .

٢ ـ اقليم شمال بوكوفينا . وقد ضم الإتحاد السوفييتي المنطقتين عام ١٩٤٠ بعد أن
 كانتا ملكاً لرومانيا منذ نهاية الحرب العالمية الأولى .

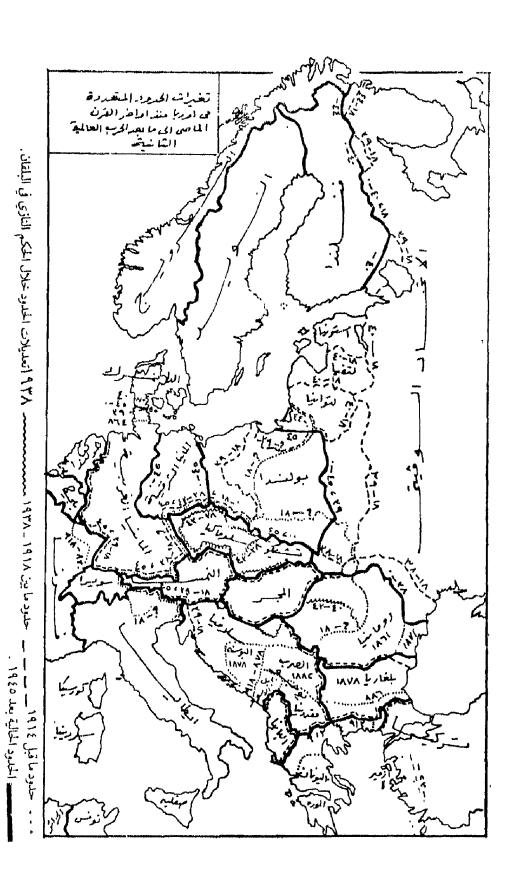
٣- اقليم روتينيا : ضمته المجر اليهما عـام ١٩٣٩ ثم ضم لـــلإتحــاد الســوفييتي عــام ١٩٤٥ . ٢

- ٤ ـ نطاق المان السوديت سلخته ألمانيا عن تشيكوسلوفاكيا ١٩٣٨ ، وأعيد لهما بعد
 ١٩٤٥ .
- ٥ ـ ترانسلفانيا الشمالية: اقتطعت من رومانيا وضمت للمجر ١٩٤٠ بموافقة ألمانيا ،
 أعيدت لرومانيا ١٩٤٥ .
- ٦ ـ سلوفاكيا الجنوبية : احتلته المجر ١٩٣٨ ، ثم أعيد الى تشيكوسلوفاكيا عام ١٩٤٥ .
 - ٧ ـ شمال يوجوسلافيا : احتلته المجر ١٩٤٠ وأعيد الى يوجوسلافيا عام ١٩٤٥ .
- (٨) دبروجيا الجنوبية: ضمت الى بلغاريا عام ١٩٤٠ والى الآن ضمن حدود بلغاريا.
 - ٩ ـ تراقيا الغربية : ضمتها بلغاريا ١٩٤٠ ثم أعيدت الى اليونان ١٩٤٥ .
- ١٠ ـ الى ١٥ تقطيع أوصال يوجوسلافيا خلال الاحتلال النازي . الإقليم الجنوبي قسم بين بلغاريا (١٠) والبانيا (١١) وايطاليا (١٥) ، وأنشئت ثلاث دول اسمية خاضعة للحكم الألماني هي : (١٣) دولة الجبل الأسود ، (١٤) دولة كرواتيا ، (٢٢) دولة الصرب .
 - 17 _ اقليم جوليان ضم الى يوجوسلافيا بعد اقتطاعه من ايطاليا عام ١٩٤٧ . الحدود السياسية الحالية .



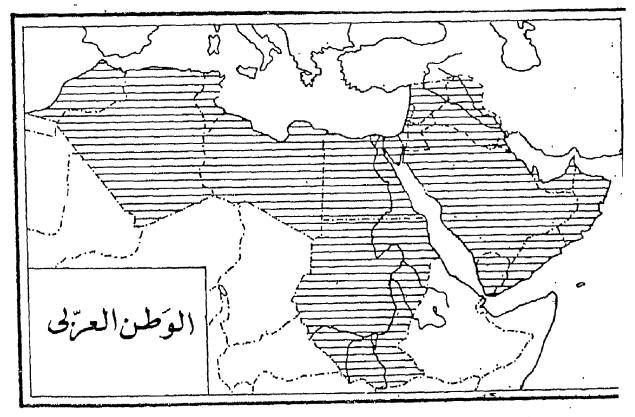
نموذج لتقسيم دولة منهزمة تقسيم امبراطورية النمسا والمجر بعد الحرب العالمية الأولى

- ١ ـ ما أعطى لتكوين جزء من دولة بولندا : إقليم جاليسيا .
- ٢ ـ ما أعطي من الامبراطورية لتكوين كل دولة تشيكوسلوفاكيا:
- (أ) اقليم بوهيميا ، (ب) اقليم مورافيا ، (ج) اقليم سلوفاكيا ، (د) روتينيا .
 - ٣ ما أعطى من الامبراطورية وأضيف الى دولة ايطاليا:
 - (أ) التيرول الجنوبي (ب) اقليم جورتيزيا (ج) إقليم ايستريا .
 - ٤ ـ ما أعطي من الامبر اطورية وأضيف الى دولة رومانيا :
 - (أ) اقليم بوكوفينا ، (ب) اقليم ترانسلفانيا
- ما أعطي من الامبراطورية وأضيف الى دولة الصرب لتكوين دولة يوجبوسلافيا:
 (أ) اقليم كارنيولا (حالياً يعرف باسم سلوفينيا) ، (ب) اقليم كرواتيا ، (ج) اقليم سلافونيا (حالياً جزء من شمال الصرب ، (د) إقليم البوسنة والهرسك .



؟ _ ١٨ = حدود قلديمة الى سنة ١٩١٨ . ١٨ _ ٣٩ = تاريخ ومدة خط الحدود وفترة نهايته . ١٨ _ ٤٥ = حدود مستمرة ولم تتغير . ٥٥ – . = الحدود القائمة حالياً والمعترف بها التواريخ المدكورة في دول البلقان توضح تاريخ استقلالها عن الدولة العثمانية

(٤٥) الحدود الفلكية والهندسية في الوطن العربي (أنظر الخريطة المرفقة)



(٥٥) أمثلة ملموسة عن دول حديثة ضعيفة البنيان من جراء التدخل الخارجي وتمزق الولاء الداخلي من جراء النضج غير الكافي للقومية أو القوميات

إن الدولة في غالبية افريقيا المدارية ليست متجانسة قومياً ؛ وهي تكاد أن تكون اطاراً سياسياً خارجياً يحدد مساحة من الأرض تسكنها مجموعة من الأقليات (التجمعات القبلية واللغوية) ولا يوجد فيها ـ إلا في حالات قليلة ـ مجموعة حضارية سائدة عددياً ومنتشرة مكانياً . وهناك حالات متعارضة كثيرة نذكر منها حالة السودان وزائيري .

ففي السودان توجد عدة مجموعات حضارية إنما تسودها المجموعة الشمالية والوسطى المتكونة من العرب والمسلمين ، بينها في الجنوب عدة تجمعات حضارية مختلفة لغة ونظاماً سياسياً سلفياً ودينياً (اختلاط اسلامي وكاثوليكي وبروتستانتي على خلفية وثنية قوية وسائدة) . ومن ثم فإن السودان قد تلون بلون المجموعة الحضارية الكبيرة ، وينعكس ذلك في تركز الحكم في الخرطوم العربية ، وارتباط السودان بجامعة الدول العربية . ويؤيد ذلك كله خلفية تاريخية من الحكم العربي ابتداءاً من عام الدول العربي النشاط الاقتصادي الحديث والمكون لعصب الدولة السودانية في داخل النطاق العربي الأوسط . وقد شعر الجنوبيون ـ من تلقاء ذاتهم ونتيجة للإيعازات

الخارجية والأخطاء الداخلية _ بدور صغير في حياة السودان القومية . ومن ثم جاءت ثورتهم الطويلة (بمساعدات خارجية) التي وجدت لها مؤخراً حلاً مقبولاً في صورة شكل من الحكم الذاتي أنهى هذا الموقف المتأزم ولو مؤقتاً .

أما في زائيري فإنه توجد عشرات من التجمعات الحضارية المتكافئة قوة وانتشاراً وإن كان يبرز من بينها الباكوتنجو في الغرب والبانجالا في الشرق والبالتوبا واللوندا في كاتنجا والجنوب الشرقي واللنجالا في الشمال . ومن ثم فإن الحكم المركزي ، ما لم يكن قوياً ، فسوف يواجه ظهور النزعات الاستقلالية على السطح في مكان أو آخر من هذه المساحة الشاسعة ، ويجب أن نضيف الى ذلك أن القوى الأجنبية لها دورها الفعال في الإبقاء على تكامل زائيري الإقليمي أو إثارة الحركات الثورية الانفصالية متى كان هذا أو ذاك مناسباً لمصالحها .

وبالمثل كان موقف باكستان الشرقية (بنغيلادش) والغربية متأزماً برغم رابطة الدين. فقد كان كل شيء يعاكس الوحدة: عدم تكامل أرضي ولغات مختلفة واتجاهات اقتصادية مختلفة وسيطرة الغربيين على الحكم واستئثارهم به في كل باكستان. والى جانب هذه المدوافع للانفصال جاء دور الهند التي لا تريد أن تكون جارتها وشريكتها في شبه القارة الهندية دولة كبيرة قوية ، مما كان له أكبر الأثر في الإسراع بتفكيك دولة باكستان الى دولتين.

(د. محمد رياض ، الأصول العامة في الجغرافيا السياسية للجيوبوليتكا ، ص ٢٧٥ ـ ٢٧٦) .

(٥٦) أوجه الفصل والوصل فيها بين البرازيل وجارتيها كولومبيا والبيرو

ففيها بين البرازيل وجيرانها مثل كولومبيا والبيرو غابات شاسعة في أمازونيا تشكل تخوماً عازلة . ويساعد في ذلك سلاسل جبال الاند الوعرة المرتفعة التي تقيم نطاقاً آخر من العزلة بين الجيران . ومن ثم فالبرازيل تتجه صوب مناطق الحركة والموارد السهلة على الشاطىء الشرقي ، بينها تدير كولومبيا والبيرو ظهرها للبرازيل متجهة بثقلها الى سواحلها على المحيط الهادىء ووديانها العليا المنتجة لموارد صادراتها الأولية النباتية والمعدنية . على أن الضغط السكاني وبالتالي ضرورات التنمية الاقتصادية يدفعان ولو ببطء بمركز ثقل الدولة الى نطاقات العزلة الداخلية . وربحا كان نقل العاصمة من الساحل (ريودي جانيرو) الى الداخل (نوفي برازيليا) تعبير رمزي عن هذا التحول في توجه الدولة . وفي المستقبل يتوقع أن تتحول سهول أمازونيا البرازيلية وامتدادامها في البيرو وكولومبيا الى مناطق اتصال وحركة بدلاً من العزل الذي تمارسه حتى الآن . ولذلك فإذا ما كان هناك الآن بعض مشكلات حدود في أميركا

الجنوبية عامة ، ففي المستقبل سوف تكثر هذه المشكلات من جراء الاحتكاك المستقبلي على المناطق الغنية بمواردها غير المعروفة الآن .

(د. محمد رياض ، الأصول العامة للجغرافيا السياسية بالجيوبوليتكا ص ٢٧٧) .

(٧٧) كرونولوجيا الحروب الأوروبية الرئيسية منذ ظهور القوميات

۱٦٤٣ - ١٧١٥ حكم لويس ١٤ وحروبه لضم برجانديا والالزاس لفرنسا وحروبه ضد النمسا (١٦٦٧) لضم الفلاندرز الفرنسية (كانت بلجيكا تابعة لأملاك أسرة هابسبورج النمساوية) وحروبه ضد إسبانيا (١٦٥٩) . معاهدة وستفاليا (١٦٤٨) والبرانس (١٦٥٩) واكس لاشابل (١٦٦٨) .

١٦٨٢ ـ ١٧٢٥ حكم بطرس الأكبر في روسيا والتوسع الروسي الى البلطيق .

١٦٧٢ ـ ١٦٧٨ حرب الأراضي المنخفضة (هولندا) ومعاهدة نيميج .

١٦٩٨ ـ ١٦٩٧ حرب اتحاد أوجسبورج (جنوب ألمانيا) ومعاهدة ريزفيك .

• ١٧٠٠ ـ ١٧١٣ حرب الوراثة الاسبانية ومعاهدة أوترخت .

١٧٣٣ - ١٧٣٨ حرب الوراثة البولندية ومعاهدة اكس لاشابل.

١٧٥٦ ـ ١٧٦٣ حرب السنوات السبع ومعاهدة باريس.

١٧٩٢ ـ ١٧٩٥ حروب الثورة الفرنسية في بلجيكا والراين .

١٧٩٥ ـ ١٧٩٨ حروب نابليون في إيطاليا ومصر .

۱۸۰۵ - ۱۸۱۰ حروب الامبراطور نابليون ضد النمسا (أوسترليتز ۱۸۰۵ ومعاهدة بورسبورج) وضد بروسيا (۱۸۰۰ - ۱۸۰۸ ومعاهدة تلزيت) وضد النمسا (معركة فاجرام ۱۸۰۹ ، ومعاهدة فيينا) . وفي إسبانيا ضد الإنجليز (۱۸۰۸ - ۱۸۱۶) ، وضد روسيا (۱۸۱۲) في مد ألمانيا (۱۸۱۳) وأخيراً واترلو (۱۸۱۵) .

١٨٢١ - ١٨٣٠ حرب المورة وتكون دولة اليونان (إئتالاف دول أوروبا ضد الدولة العثمانية) .

١٨٤٨ ـ ١٨٥٩ حروب الوحدة الإيطالية .

١٨٥٤ - ١٨٥٦ حرب القرم بين تركيا وروسيا وإئتلاف دول أوروبا . ومن نتائجها أول ظهـور لتقسيم البلقان ، أصبحت مولدافيا (شمال روسانيا) والصرب والجبل الأسـود إمارات ذات حكم ذاتي ضمن الأمـلاك العثمانية .

١٨٦٤ الحرب الألمانية الدانمركية ، و١٨٦٦ الحرب البروسية النمساوية . ١٨٧٠ ـ ١٨٧١ الحروب الألمانية الفرنسية : حرب السبعين .

الحرب الروسية التركية : استولت روسيا على أرمينيا ، وأصبحت هناك مملكة مستقلة باسم رومانيا (إئتلاف اماري مولدافيا وفالاشيا في ١٨٨١) ومملكة الصرب (١٨٨٢) واستقلال امارة الجبل الأسود عن تركيا ـ واستيلاء النمسا على البوسنة والهرسك (١٨٧٨) فيها يشبه الإتفاق ، واستيلاء مملكة اليونان على اقليم تساليا (١٨٧٨) . وكذلك أصبحت بلغاريا على إقليم الروميلي الشرقي . وباختصار كانت هذه الحرب بلغاريا على إقليم الروميلي الشرقي . وباختصار كانت هذه الحرب بداية النهاية للدولة العثمانية .

۱۹۱۵ - ۱۹۱۸ الحرب العالمية الأولى (ألمانيـا ـ النمسا ـ تـركيا ضــد فرنســا وبريــطانيا وأمريكا) ومعاهدة فرساي .

١٩٣٩ ـ ١٩٤٤ الحرب العالمية الثانية (ألمانيا وإيطاليا واليابان ضد أوروبا والإتحاد السوفييتي وأمريكا) .

(د. محمد رياض ، الأصُّول العامة في الجغرافيا السياسية والجيوبوليتكا ص ٢٨٠ ــ (٢٨) .

(٥٨) أمثلة عن امبراطوريات عصور الرق والإقطاع والرأسمالية

إن أفكار الأقاليم الكبرى قديمة . وقد طبقها الإسكندر الأكبر والدولة الفارسية وكذلك الرومانية ؛ وكانت الدولة الإسلامية أوسع تطبيق لها . ومن بين التراكيب السياسية التي قامت على مبدأ الأقاليم الكبرى الدولة العثمانية وامبراطورية الصين والإمبراطورية النمساوية والإمبراطوريات الإستيطانية الإسبانية والبرتغالية . أما الامبراطوريتان الاستعماريتان الفونسية والإنكليزية فكانتا تركيبات أخرى غير الفكرة الإقليمية . وبصورة من الصور كانت الامبراطورية الروسية شكلاً من أشكال الأقاليم السياسية الكبرى . ويعيب هذه الأفكار الإقليمية الكبرى انعدام التوازن السياسي بين الحكام الذين يستندون الى شعب واحد _ الرومانيين ، الإغريق، الاتراك العثمانيين ، الإمراقي الإمراكين ، الروس _ وبين بقية شعوب العثمانيين ، الروس _ وبين بقية شعوب الامبراطورية . وبقى الأمر كذلك وأكثر بالنسبة للوطن الأم والمستعمرات .

(د. محمد رياض ، الأصول العامة في الجغرافيا السياسيـة والجيوبوليتكا ، ص ٢٨٢) .

الفصل السابع

(٥٩) أمثلة ملموسة عن دول لديها الاكتفاء الذأتي في موارد الغذاء ولو بشكل نسبى مكانياً وزمنياً وأخرى تستوردها

تعتبر فرنسا والولايات المتحدة الامريكية والإتحاد السوفييتي في هذا المجال أحسن من غيرها من حيث الإكتفاء الذاتي ، ومع هذا فليس منها ما ينتج غلات المنطقة الإستوائية . فقصب السكر ليس من الغلات الرئيسية في أي من الأقطار الثلاثة وان كان يزرع في اثنين منهما بصعوبة وبتكاليف كبيرة . ولكن يمكن لهذه الوحدات أن تعيش في اكتفاء ذاتي لفترة من الزمن وقت الضرورة وان كان معنى هذا أن الطعام في هذه الفترة سيصبح رتيباً . فضلاً عن ضرورة ظهور البطاقات التموينية . وعلى عكس المدول الثلاث السابقة نجمد المملكة المتحمدة والسويمد والنرويج وبلجيكا وسويسرا وألمانيا الغربية تعتمد كلها على الخارج في احتياجاتها الغذائية . ذلك أن المملكة المتحدة تستورد نحو نصف مجموع استهلاكها من المواد الغذائية ؛ قد يزيد الانتاج بعض الشيء في محمده الفترات ولكن هـذا لا يتم إلا بفلاحـة الأراضي الحديـة والتي يجب أن تتركُّ بعد بضع سنوات لتعود الى المراعي الطبيعية . ويتميز كل من الإتحاد السوفييتي والولايات المتحدة الامريكية بوجود أراضى فسيحة لـزيادة مسـاحة الأراضى المـزروعة وإمكان زيادة الانتباج الزراعي ، وهمنذه الأراضي هي المعروفية بناسم الأراضي العذراء . ولكن هذا لا يمكن تطبيقه على بقية أقطار العالم ، فمعظمها ليس لديه فائض من الأرض بهذه الصورة ، وإذا وجد فإن الظروف المناخية وظروف التربة تحد الانتاج فيه .

يجب إذن أن نعترف بأن اعتماد أقطار العالم بدرجة أو أخرى على استيراد المواد الغذائية من العوامل التي تحسب على الدولة لا للدولة . ذلك أن الحصار المستمر الناجح يمكن أن يمنع عن هذه الأقطار المدد الغذائي ، وقد حدث هذا فعلاً أثناء الحروب الأخيرة ، ففي الحرب العالمية الأولى استطاعت الغواصات الألمانية تقليل الامدادات الغذائية الى بريطانيا حتى كادت تشرف على مجاعة ، وكان هذا الحصار أقل حدة في الحرب العالمية الثانية ، ذلك أن الطيران أمكنه هماية القوافل البحرية بدرجة كبيرة ، وعلى العكس أصبح من أهم أهداف الحلفاء قطع الإمدادات عن ألمانيا . والأمثلة كثيرة على عمليات الحصار ، ومنها الحصار الذي فرضته بريطانيا على القارة أيام الحروب النابوليونية ، ولكن القارة في ذلك الوقت كانت أقرب الى الإكتفاء الذاتي بحيث لم يؤثر هذا الحصار فيها كثيراً . بل على العكس شجع هذا الحصار زراعة الشمندر ليحل محل القصب كمادة خام لصناعة السكر الذي أصبح من المتعذر الناجه . ولعل المملكة المتحدة هي أكثر دول القارة تأثراً بالحصار وذلك بحكم كونها انتاجه . ولعل المملكة المتحدة هي أكثر دول القارة تأثراً بالحصار وذلك بحكم كونها

مستوردة لجزء كبير من مواردها الغذائية وبحكم موقعها الجزري وإحاطتها بالبحار ، مما يجعل من الخطورة بمكان حصارها بواسطة اسطول قوي . وعلى العكس الإتحاد السوفييتي يعتبر أقلها تأثراً بالحصار بسبب إتساعه وتنوع بيئاته من ناحية وامتداد حدوده امتداداً كبيراً مما يضعف من عملية الحصار . وأخيراً قد يعطي الجدول التالي الذي يبين قيمة المواد الغذائية المستوردة للفرد فكرة تقريبية عن مدى اعتماد بعض الأقطار على الخارج وان كان يجب أن نلاحظ أن هذا الجدول لا يعطي أي إشارة الى نوع المواد الغذائية المستوردة وما إذا كانت ضرورية أم لا وقت الحرب .

قيمة المستورد للفرد من المواد الغذائية بالدولار في بعض الأقطار عام ١٩٥٨

17	فر نسا	٧٠	المملكة المتحدة
٥،٧	اليابان	2 7	بلجيكا
٤	ج.ع.م.	٤٠	ألمانيا الغربية
٤	اليونان	79	السويد
۲، ٤	الولايات المتحدة الامريكية	۲۱	النمسا
٠, ٤	ايطاليا	۲۱	فنلندا
	يوغسلافيا		

(د. محمد عبد الغني سعودي ، الجغرافيا والمشكلات الدولية ، ص ٧٤ ـ ٧٢) .

(٦٠) أمثلة ملموسة عن عدم الاكتفاء الذاتي بالنسبة للموارد المعدنية

لا توجد دولة إلا وفيها جزء صالح للزراعة ، ولا توجد دولة (باستثناء الدول القزمية) لا تنتج ما يقرب من نصف احتياجاتها الغذائية ، غير أن الأمر يختلف بالنسبة للموارد المعدنية ، فتوزيعها أقل انتظاماً بكثير من توزيع الأراضي الزراعية . فقد كانت الطبيعة متطرفة للغاية في توزيعها لهذه الموارد في قشرة الأرض ، فلا توجد دولة على الإطلاق لديها اكتفاء ذاتي فيها ، فإذا كان الحديد منتشراً انتشاراً كبيراً إلا أن معظم انتاج النيكل يخرج من ثلاث دول فقط (٦٨٪) من كندا ونيوكليدونيا وكوبا بينها تنتج الولايات المتحدة وحدها ٨٩٪ من انتاج الموليبدنم كها تنتج ٩٠٪ من الفناديم وتنتج الصين وحدها ٥٥٪ من التنجستن (والفرام) وتنتج ٥ دول ٨٠٪ من الإنتاج العالمي للمنجنيز وهي الإتحاد السوفييتي والهند والبرازيل وجنوب افريقية وغانا . من ثم نجد هناك تبادلاً كبيراً في هذه المعادن أو تجارة عالمية فيها سواء في معادن الوقود أو المعادن الفلزية . ويختلف الموقف بالنسبة للموارد المعدنية من ناحينين رئيسيتين عن الموقف بالنسبة للموارد المعدنية من ناحينين رئيسيتين عن الموقف بالنسبة للموارد العدنية من ناحينين رئيسيتين عن الموقف بالنسبة للموارد العدنية والتسميد الكافي ستستمر بالنسبة للموارد الغذائية وأولاً الأرض إذا ما وجدت العناية والتسميد الكافي ستستمر بالنسبة للموارد الغذائية وأولاً الأرض إذا ما وجدت العناية والتسميد الكافي ستستمر

في الإنتاج دون تغيرات كبيرة ، على العكس نجد أن المناجم فانية مستهلكة ، وأي تكوينات معدنية إذا استمر استهلاكها فبعد مدة من الزمن لا بد وأن تفنى . وهذا العامل لا بد وأن يعطي هذا النوع من الموارد صفة عدم الثبات والإستقرار . الناحية الشانية هي أن المواد الغذائية نفسها تتعرض للتلف . حقيقة أن القمح والحبوب الأخرى يمكن تخزينها لعدة سنوات ولكن هذا يقتضي درجات حرارة ورطوبة معينة الى جانب حماية من الحشرات والقوارض وعلى العكس يمكن وضع المعادن فوق بعضها ومعظمها لن يصيبه ضرر إذا ما ترك مكشوفاً معرضاً للأحوال الجوية ، هذان العاملان يعدلان لا شك في قيمة الموارد المعدنية .

(د. محمد عبد الغني سعودي ، الجغرافيا والمشكلات الدولية ، ص ٧٦ ـ ٧٧) .

(٦١) الدول الرئيسية وأهميتها النسبية في إنتاج موارد الطاقة (متوسط ١٩٧٣ ـ ١٩٧٥)

أسهاء الدول	عدد هذه الدول	نسبة الدول المذكورة من الإنتاج العالمي ٪	المورد
الولايات المتحدة ، الإتحاد السوفييتي ،	٧	٧٧	البترول
السعودية ، فنزويلا ، ايران ، الكويت ، نيجيريا ،			
الإتحاد السوفييتي ، الولايات المتحدة ،	٦	٧٥	الفحم
الصين ، ألمانيا الغربية ، بولندا ،			
ہر یطانیا			
الولايات المتحدة ، الاتحاد السوفييتي ،	٤	٨٢	الغاز
كندا ، هولندا			الطبيعي
الولايات المتحدة ، كندا ، جنوب افريقيا	٤	77	اليورانيوم
فرنسا .			

هذا وحوالي ستين دولة من دول العالم يوجد بها الفحم بكميات مختلفة . كما أن ٦٦ دولة فقط من دول العالم (سنة ١٩٧٧) هي التي تنتج البترول . وهناك ست دول فقط تنتج ثلاثة أرباع الانتاج العالمي من الفحم وسبع دول فقط تنتج ثلثي الإنتاج العالمي من البترول وثلاث دول تنتج ثلاثة أرباع الغاز الطبيعي في العالم وأربع دول

فقط تنتج ثلثي الإنتاج العالمي من اليورانيوم (أنظر الجدول السابق) .

وتعد الولايات المتحدة والإتحاد السوفييتي وبريطانيا وألمانيا الغربية وبولندا من الدول المتقدمة التي تكتفي ذاتياً من انتاجها المحلي من الفحم، وعلى العكس من ذلك تأتي الدول الإسكندنافية وفنلندة وايرلندة ودول الشرق الأوسط ومعظم أمريكا اللاتينية وافريقيا حيث لا توجد بها إلا كميات ضئيلة من الفحم.

والواقع ان الفحم رغم دوره التاريخي في النهضة الصناعية في الدول الغربية إلا أنه تراجع عن مكانته الأولى تاركاً إياها للبترول الذي أصبح سيد موارد الطاقة والمحرك الرئيسي لحضارة الإنسان المعاصر، ويختلف تقدير الإحتياطي العالمي منه سنة بعد أخرى بسبب الإستكشافات الجديدة وإعادة تقييم الإحتياطي المعروف منه، ولذلك فإن دور البترول ووزنه السياسي في العالم ليس لأهمية إنتاجه فقط بل لاحتياطاته ودوره في المستقبل كذلك.

ورغم أن عدد الدول المنتجة للبترول تصل الى ٦٦ دولة (سنة ١٩٧٧)، إلا أن تجارته الدولية تكاد تكون مقتصرة على عدد قليل من الدول المنتجة والتي تضمها منظمة الدول المصدرة للبترول « الأوبك » ، والتي تكون الدول العربية معظمها ، وقد أعطى ذلك أهمية اقتصادية وسياسية للشرق الأوسط ومنطقة الخليج العربي على وجه الخصوص ومنافذ تصدير النفط منها بالأنابيب أو عبر قناة السويس .

وتعتمد دول غرب أوروبا الصناعية وكذلك الولايات المتحدة اعتماداً كبيراً على بترول الشرق الأوسط، ومن هنا تتزايد باستمرار الأهمية الاستراتيجية لهذه المنطقة، وساعد على ذلك العوائد الضخمة التي تدفقت على دول النفط به خاصة بعد زيادة أسعاره عدة مرات فيها بعد حرب أكتوبر ١٩٧٣ وفرض حظر على تصدير النفط من معظم الدول العربية إلى أوروبا الغربية والولايات المتحدة كعامل مساعد يمكن أن يسهم في تحقيق بعض الأماني العربية في أعقاب تلك الحرب.

أما الطاقة الذرية فيمكن أن تكون مصدراً كبيراً للقوى المحركة في المستقبل ولكن ما زال استخدامها مقتصراً حتى الآن على بعض الدول المتقدمة مثل الولايات المتحدة وبريطانيا وفرنسا ، وقد اتفقت عدة دول غربية على تكوين مجموعة أوروبية للطاقة الذرية (أوراتوم) لإنشاء مفاعلات ذرية بجهود تعاونية اعتماداً على قدراتها التكنولوجية .

(د. فتحي محمد أبو عيانة ، دراسات في الجغرافيا السياسية ، ص ١٠٥ ـ . (١٠٧) .

(٦٢) الدول الرئيسية في انتاج المعادن الاستراتيجية (متوسط ١٩٧٣ _ ١٩٧٥)

أسهاء الدول	عدد هذه الدول	نسبة الدول المذكورة من الانتاج العالميً٪	المعدن
الإِتحاد السوفييتي ، جنوب افريقيا ، البرازيل ،	٥	٧٤	المنجنيز
الهند ، الجابون .			
كندا ، نيوكالدونيا ، الاتحاد السوفييتي ،	٣	٨٦	النيكل
الاتحاد السوفييتي، جنوب افريقيا ، ألبانيا ،	0	٧٤	الكروم
 رودیسیا ، ترکیا .			,
الولايات المتحدة ، الإتحاد السوفييتي ، شيلي ،	٥	٧٢	النحاس
کندا ، زامبیا			
الاتحاد السوفييتي، الولايات المتحدة ، استراليا ،	٦	٥٨	الرصاص
كندا ، المكسيك ، بيرو			
ماليزيا ، بوليفيا ، أندونيسيا ، الصين	٤	٧٨	القصدير
كندا ، الولايات المتحدة ، الإتحاد السوفييتي ،	٥	٥٧	الزنك
استراليا ، بيرو			-
استراليا ، جمايكا ، سورينام ، الإتحاد السوفييتي	٦	٦٦	البوكسيت
غينيا ، جويانا			- 3.
بيي . جنوب افريقيا ، الصين ، بوليفيا ، الاتحاد	٥	٧٧	الأنتيمون
السوفييتي ، المكسيك .			<i>J</i> "
اسبانيا ، الإتحاد السوفييتي ، الصين ، إيطاليا .	٤	٧٠	الزئبق
جمهورية جنوب افريقيا .	Ì	٧٦	ر .ن الذهب
بهوريه بترب بريت ا	1	, ,	

(نقلاً عن د. فتحي محمد أبو عيانة دراسات في الجغرافيا السياسية ، ص ١٠٩) .

(٦٣) الحديد

أما الحديد الخام فيختلف عن غيره من المعادن غير الحديدية لأسباب منها أنه واسع الإنتشار وان الطلب عليه يفوق الطلب على أي معدن آخِر . والحديد عنصر

شائع في القشرة الأرضية فكل دولة تقريباً تحوي أراضيها حديداً بدرجات متفاوتة في رتبته - أي في النسبة المئوية لكمية المعدن الفلزي به ، ويعد ذلك سبباً رئيسياً في تفاوت استغلاله من قطر لآخر . وفي ضوء الأساليب التكنولوجية المعاصرة فإن نسبة المعدن (الفلز) التي تصل الى ٣٠٪ تعد الحد الأدن للإستغلال الإقتصادي لخامات الحديد . وان كان هناك نوع تقل نسبة الفلزية عن هذه النسبة ومع ذلك يدخل في عمليات الإنتاج (حديد التاكونيت) .

(د. فتحي محمد أبو عيانة دراسات في الجغرافيا السياسية ، ص ١١٠) .

(٦٤) العمالة الصناعية العمالة الصناعية في أهم دول العالم سنة ١٩٧٣ . (مرتبة تنازلياً حسب نسبة العاملين في الصناعة)

			9	
نسبة العاملين في	٪ من عدد	حجم القوى	عدد	الدولة
الصناعة من جملة		العاملة	السكان	
القوى العاملة /	السكان	بالمليون	بالمليون	
77	٤٩	٨	۱۷	ألمانيا الشرقية
77	٤٣	**	77	ألمانيا الغربية
48	٤٩	٧	10	تشيكوسلوفاكيا
٣٣	٣٨	٣	٩	بلغاريا
٣١	٤٤	70	70	بريطانيا
- * *	٣٧	۲.	٥٤	إيطاليا
۳.	٤٨	٥	11	المجر
49	٤١	٤	١.	بلجيكا
**	٤٨	٥٣	11+	اليابان
**	۴۸	١٣	٣٥	اسبانيا
70	٣١	٧	3 7	الأرجنتين
40	2 7	77	٥٣	فرنسا
3 Y	٤٧	114	701	الإتحاد السوفييتي
4 £	٤٤	٦	14	استراليا
44	0 •	١٧	44	بولندة
۲۳	٤٢	٩	77	كندا
22	70	٥	١٤	هولندة
44	۲۶	٩١	۲۱.	الولايات المتحدة
۲۱	70	٦	74	جنوب افريقيا
19	ξ٨	١.	۲۱	رومانيا '
14	٤١	٩	71	يوغسلافيا
1 &	77	١٨	70	باكستان
1 8	۲۸	71	70	المكسيك
٩	44	١٨٠	2753	الهند
٧	۳.	4	99	البرازيل
market frame or to be a first of the first of the same	-	MANAGEM SAMESTAN ANGELS OF THE WARRENCE AND THE SAMESTER AND THE SAMESTER AND THE SAMESTAN	PARTITION OF THE BEST COURT OF TWO PARTIES.	The state of the same of the s

⁽نقلًا عن د. فتحي محمد أبو عيانة ، دراسات في الجغرافيا السياسية ص ١١٥) .

(٦٥) جداول توزع الناتج القومي في أقاليم العالم وفيها بين العالم المتقدم والعالم النامي وحصة الفرد منه مع الخرائط في الموضوع توزيع الغنى والفقر في أقاليم العالم سنة ١٩٧٩ (جملة الناتج القومي)

متوسط	الناتج القومي	عدد السكان	عدد	الإقليم
نصيب الفرد	مليار دولار	بالمليون	الدول	1
بالدولار	J-J- J	- 3 2		
۲۸۵	Y	የለ3	٥٣	افريقيا :
۸٦٥	٩٨,٧	118	٦	شمال افريقيا
730	٧٩,٣	187	١٦	غرب افريقيا
408	70,	۱۳۸	۱۷	شرق افريقيا
447	۱۸,۵	٥٥	٩	وسط افريقيا
1000	01,4	44	٥	جنوب افريقيا
۷۱۰	1777, 8	77.7	££	آسيا:
3777	777,9	١٠٢	١٦	جنوب غرب آسيا
۱۷۰	۸,۲۲۱	901	٩	جنوب آسيا
٣٩٠	181,8	777	11	جنوب شرق آسيا
1177	1840,4	۱۱۸۵	٨	شرق آسيا
3777	107,7	_ 77	1	الأوقيانوسية :
1048	971,4	444	٣٢	أمريكا اللاتينية :
144.	۱۲۷, ٤	94	٧	أمريكا الوسطى
١٣٨٧	٤١,٦	۲۰	14	الكاريبي
1077	4.1,9	7.1	٩	امريكا الجنوبية المدارية
7.77	۸٥,٤	٤٢	٣	أمريكا الجنوبية المعتدلة
1.404	77.0,8	307	7	أمريكا الشمالية
7404	4718,0	\$47	77	أوروبا :
' VE71	711,1	۸۲	V	شمال أوروبا
1.41	1701,4	١٥٤	V	غرب أوروبا
4994	٤٣٩, ٢	11.	٦	شرق أوروبا
٤١٠٨	٥٧٥,٢	١٤٠	٧	جنوب أوروبا
٤٠٣٨	١٠٨٢,٣	77.7	١	الإتحاد السوفييتي :
719.	۹۸۳۵,۳	8 £ 9 1	170	***************************************

Institut National D'Etudes Demographiques (INI:D). 1981

جملة الناتج القومي في الدول المنامية والدول المتقدمة سنة ١٩٧٩ (مليار دولار)

متوسط	جملة	عدد	عدد	الإقليم
نصيب الفرد	الناتج	السكان	الدول	, ,
بالدولار	القومي	بالمليون		
				العالم النامي :
٥٨٢	777,7	٤٨٦	٥٣	_ افریقیا
777	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	489.	٤٣	_ آسيا (باستثناء اليابان)
7	٣	٥	٤	ــ الأوقيانوسية (باستثناء
1048	٥٦١,٣	477	٣٢	استراليا ونيوزيلند) _ أمريكا اللاتينية
£91	1798,1	٣٣٤٧	۱۳۲	جملة العالم النامي
				العالم المتقدم :
1.400	77.0, 8	408	۲	_ أمريكا الشمالية
٦٧٥٨	4718,0	٤٨٦	77	_ أوروبا
٤٠٣٨	۱۰۸۲,۳	777	١	ـ الاتحاد السوفييتي
۸٦٣٩	1.19,8	114	١ ،	_ اليابان
۸۳۱۷	189,7	١٨	۲	ـ استراليا ونيوزيلند
V117	۸۱٤١,٢	1188	٣٣	جملة العالم المتقدم
719.	9,440,4	११९१	١٦٥	جملة العالم

نقلًا عن د. فتحي محمد أبو عيانة ، دراسات في الجغرافيا السياسية ص ، ١١٥ .

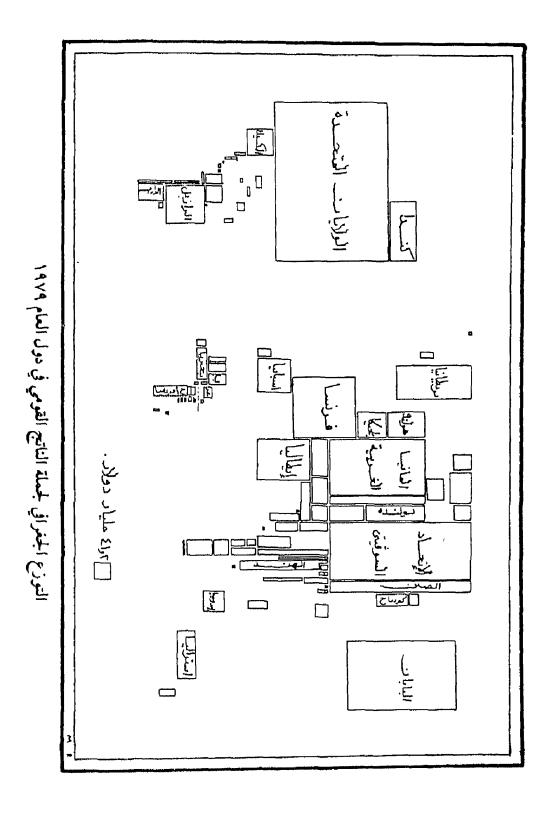
الناتج القومي الإجمالي ونصيب الفرد منه في المدول الصناعية الرئيسية في العالم (١٩٧٩)

مصادر الناتج القومي ٪			نصيب الفرد	ع الناتج القومي	مجمو
أخرى	الصناعة	الزراعة	بالدولار	مليار دولار	الدولة
7.7	79	٤	1 • ٣ ٤ ٤	۲۳۷۷, ۰	الولايات المتحدة
٥٣	٤٤	٣	114.1	٧١٧,٦	ألمانيا الغربية
79	77	٥	9 2 7 7	YYA, £	كندا
٦٤	٣١	٥	1118	184, 4	هولندة
٥٨	47	٦	9101	041,4	فرنسا
٤٥	٤٠	٦	ዖግፖላ	1.19,8	اليابان
٦٤	٣٠	٦	AAY£	14.7	استراليا
٦٢,	٣٤	٤	1 * 11	041,4	بلجيكا
٥٨	٣٤	٨	0714	447, 4	إيطاليا
77	۲۱	٣	7440	404,7	بريطانيا
77	77	11	0 7 7 7	۸٠,٥	تشيكوسلوفاكيا
79	01	۲+	٤٠٣٨	۱۰۸۲,۳	الإتحاد السوفييتي
٦.	47	١٢	8 44 8	177,4	. اسبانیا
49	٤٢	19	۳۸۰۰	٤١,٢	المجز
٥٨	٣1	11	717.	70,9	الأرجنتين
٥٤	٣٦	١٠	١٦٠٦	٤٨,٩	ج. افريقيا
γ.	٥١	19	4771	140, 8	بولندة
	٣٩	١٩	747	٥٣,٧	يوغسلافيا
٦,	49	11	1007	۱۰۷,٦	المكسيك
YV	٥١	77	٤٧٢٣	YY, Y	بلغاريا
٦٥	77	۱۳	1717	Y•V, Y	البرازيل
0 •	١٦	٣٤	440	۲۰,۹	الباكستان
٤٢'	١٤	£ £	١٨٢	140,9	الهند

المصدر : (١) المعهد الديموغرافي الفرنسي ١٩٨١ ـ ١٩٨١ .

(Ÿ)

Philips Modern School Economic Atlas, London, 1976



المتوسط السنوي لنصيب الفرد من الناتج القومي في دول العالم سنة ١٩٧٩

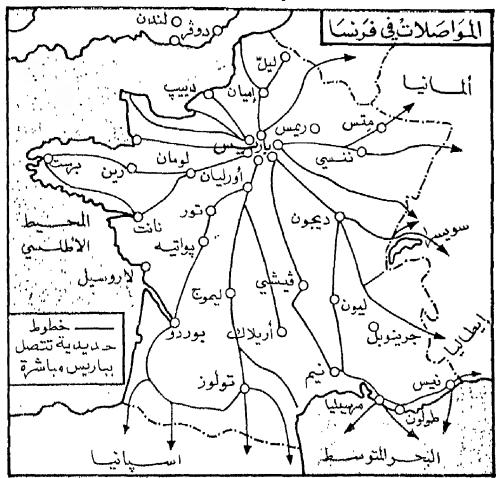
(٦٦) أمثلة عن بعض الطرق ودورها في العصر الحديث

كولوميا البريطانية لم توافق على دخول الاتحاد الكندي إلا بشرط ربطها سطريق الى اوتاوا . كما أن كاليفورنيا لم ينجح ضمها الى الولايات المنحدة إلا بعد إنشاء سك حديد « وسترن يونيون » (وهنا فإن إسم الشركة والخط ذو دلالة على الهدف الإتحادي الغربي) .

وفي آسيا أسئت خطوط عابرة رئيسية : فسيبيريا والقوقاز وفزوين والاورال كان لها دور استراتيجي اقتصادي لتدعيم النفوذ الروسي وتكوين الإتحاد السوفييني وتدعيم جمهورية روسيا الإشتراكية .

(د. محمد رياض ، الأصـول العامـة في الجغرافيـا السياسيـة والجيوبـوليتكا ص ١٣٧) .

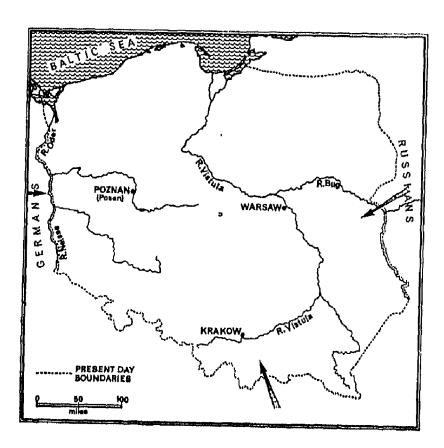
(٦٧) شبكة السكك الحديدية _ فرنسا



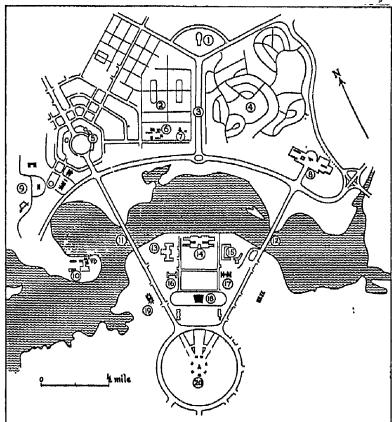
الفصل الثامن

(٦٨) خارطة عواصم بولونيا عبر التاريخ

إن سهل نهر فستولاً الممتد في السهل الشمالي لأوروبا ، هو السكن التقليدي للبولونيين . ولبولونيا بعض الحدود الطبيعية ، وكان من السهل دوماً مهاجمتها . وقد غير البولونيون عاصمتهم ثلاث مرات عبر الزمن . وفي كل مرة كان التغيير لمواجهة التهديد بالهجوم المحتمل . وبالتالي فعواصم بولونيا التاريخية تقدم المثال الواضح لمدن ذات خلفيات دفاعية .



(٦٩) من العواصم الإصطناعية : كامبيرا عاصمة استراليا



الخارطة الطوبوغرافية لكامبيرا

(٧٠) « برازيليا » : أحدث عاصمة اصطناعية

«برازيليا» هي عاصمة البرازيل الجديدة منذ العام ١٩٦٠ . وقد أقيمت في الداخل في مكان بعيد عن المدينتين المتنافستين على الزعامة ريو دي جانيرو العاصمة السابقة وساوباولو التي لم تعترف في ينوم من الأيام بنزعامة غريمتها . وقد كان هذا التنافس بل الصراع بين المدينتين من بين الأسباب التي دفعت المخططين الى اختيار مكان برازيليا في الداخل بعيداً عن الصراعات . وعلى الرغم من كل الانتقادات ، فإن برازيليا تمثل محاولة لتوسط المعمور الذي يزحف نحو الغرب وأملاً في القضاء على الصراعات التي تخل بوحدة الدولة . وتتهم برازيليا بأنها عاصمة لا تقوم (رغم كل الدراسات) على أساس واقعي ، فإقليمها فقير وشبه جاف لا يمكن أن يعول سكانها ، فضلاً عن أنه يلزمها بناء طرق وسكك حديدية تربطها بالمدن الساحلية . وكلها فضلاً عن أنه يلزمها بناء طرق وسكك حديدية تربطها بالمدن الساحلية . وكلها المؤيدين لإقامة برازيليا يرون أن هذه المنشأة ستثبت عاصميتها بالممارسة وخاصة ان هناك الآن من الدلائل ما يشير إلى أن الحياة بدأت تدب فيها ومن حولها . ولا يسعنا إلا أن نتظر لنرى كيف ستثبت هذه المنشأة لاختيار الزمن .

(V. Cornish, The Great Capitals, London, 1962 p. 55)

(٧١) تغير موضع العاصمة من جراء تغير الظروف الإقتصادية والسياسية

في الماضي كان نقل العاصمة يعكس إعادة التوازن في الدولة وتغير مركز الثقل فيها . ففي روسيا كانت العواصم كييف وسوزدول وفلا ديميير وموسكو وسان بطرسبورج وموسكو . وفي السويد أوبسالا وسيجيتونا وستهوكهولم وفي النروج تروندهايم وكونجالي وأوسلو . وقد نقلت إيران عاصمتها من اصفهان الى طهران ، كما نقل المغرب عاصمته من مراكش الى فاس الى الرباط ونقلت أثيوبيا عاصمتها أيضاً من انكوبر الى أنتوتو فأديس أبابا ، التي ثبتت بعد بناء خط حديد جيبوتي .

كما أن نقل العاصمة في بعض الأحيان يعود الى أسباب اقتصادية أكثر منها سياسية . فنمو الاهتمامات البحرية في اليابان أدى إلى إنتقال العاصمة من كماكورا الى كيوتو ثم طوكيو عام ١٨٦٨ ، كذلك حلّت أوسلو محل تروندهايم على أثر اهتمامات النروج بالبلطيق والتجارة عبره . وبطرس الأكبر غير العاصمة من موسكو الى بطرسبورج (النافذة على حضارة الغرب) ليجعل الدولة ذات اهتمامات بحرية ؛ وبعد ثورة ١٩١٧ أعاد السوفييت اهتماماتهم بالكتلة الأرضية الشاسعة ونقلت العاصمة من بطرسبورج التي أصبحت ليننغراد الى موسكو ، التي هي أسهل وأقرب اتصالاً ببقية مدن الإتحاد وفي الوقت نفسه أكثر بعداً عن الحدود الغربية للبلاد .

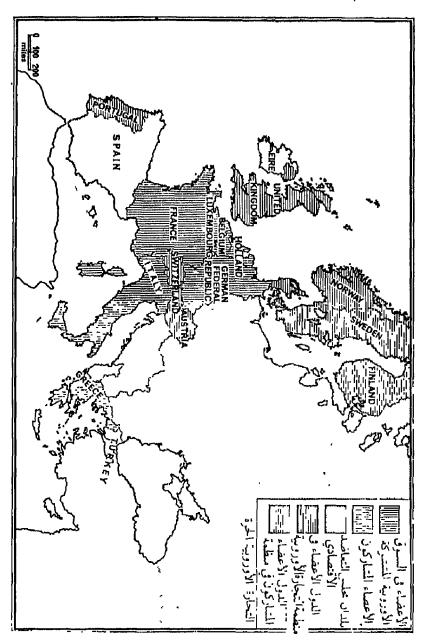
(د. محمد رياض ، الأصول العامة في الجغرافيا السياسيـة والجيوبـوليتكا ، ص ١٣٥ ـ ١٣٦) .

(٧٢) تغيّر موقع العاصمة من جرّاء تغير مساحة الدولة

فقد انتقلت عاصمة إسبانيا من بورجوس الى فالدوليد وتوليدو ثم مدريد . وفي مصر نمت العواصم في الشمال الشرقي مع نمو تجارة المتوسط وانتقل المركز من منفيس الى بوباستس وسايس . وبعد غزو الصين نقل قبلاي خان العاصمة من كراكورم الى خامباليك (بكين) الواقعة في قلب المنطقة التي غزاها . كذلك الأتراك غيروا من قونيا الى بروسنة فادرنة ثم الى استنبول فأنقرة أخيراً .

(د. محمد رياض ، الأصول العامة في الجغرافيا السياسية والجيوبوليتكا ، ص ١٣٥ ـ ١٣٦) .

الفصل التاسع (٧٣) التجمعات الإقتصادية الأوروبية (أنظر الخريطة)



التجمعات الإقتصادية في أوروبا

(٧٤) بعض التجمعات السياسية والإقتصادية الإقليمية

South-East Asian Treaty (SEATO سیات و سیات آسیا) منظمة معاهدة جنوبي شرقي آسیا

وهي تضم ثمانية بلدان: الولايات المتحدة الأميركية ، أوستراليا ، نيوزيلندا ، بريطانيا ، فرنسا ، باكستان ، تايلاند والفيليبين . وقد تشكلت سنة ١٩٥٤ . وهي ترمي الى التنسيق بين السياسات والتخطيط العسكري في جنوبي شرقي آسيا . وقد أدى الى ذلك الخوف من التوسع الشيوعي في الصين . وقد اعتبر الأعضاء أن أي إعتداء على أحدهم يعتبر اعتداءاً على الجميع في جنوبي شرقي آسيا . كما اعتبروا كمبوديا مع اللاووس والفيتنام كأراض أي اعتداء عليها يفسر كإعتداء يهدد أمن أعضاء المعاهدة وسلامتهم . وللتاريخ نذكر ما جرى في فيتنام فقط لا غير .

- الجامعة العربية

وقد تأسست سنة ١٩٤٥ كتجمع كونفدرالي فضفاض لمختلف الدول العربية في لشرقين الأدنى والأوسط وكانت تضم مصر ، سوريا ، الأردن ، العراق ، لبنان ، مع عضوين مراقبين هما السعودية واليمن . والجامعة مفترض فيها أن تتحدث بشكل عام باسم كل العرب للتعبير عن شعورهم القومي . وهي تهتم بالمساندة القوية لإستقلال العرب ضد الضغط والتدخل الأجنبيين . إن العروبة في العالم قوة كبيرة للعالم العربي ، ولكنها بقيت في حيز الأحلام أكثر من الواقع . لقد حاولت مصر أن تترأس وتقود الجامعة العربية ، إنما الغيرة من قبل الدول العربية الأخرى ، على أثر تراخيها تجاه إسرائيل (كامب ديفيد) حالت دون استمرارها بالأمر . على أن هناك شيئاً مشتركاً بين الدول العربية وهو الرفض للتوسع الإسرائيلي والعداء للصهيونية ، إنما مع الأسف قولاً لا فعلاً .

ـ منظمة الوحدة الأفريقية

منذ الحرب العالمية الثانية حصل العديد من الدول الافريقية على الاستقلال . ومعظم هذه الدول فقيرة وضعيفة ومتخلفة . في العام ١٩٦٣ جرى الإجتماع الأول الموسع لكبار الدول الافريقية في أديس أبابا . وقد نتج عن ذلك الاجتماع الهام الحركة الافريقية العالمية ، التي من الممكن أن يتأتى عنها مجموعة متماسكة من الدول الافريقية ، مع الاعتراف بوجود التباين السياسي والخصومات فيها بين بعض هذه الدول . إنما هناك ثلاثة قواسم مشتركة فيها بين هذه الدول وهي :

- ـ الوقوف في وجه بقايا الحكم الإستعماري في افريقيا .
- ـ الوقوف في وجه التفوق العنصري في جنوبي افريقيا .
 - ـ الوقوف في وجه التخلف الاقتصادي في افريقيا .

ـ جمعية أميركا اللاتينية للتجارة الحرة (-The Latin American Free Trade Associa).

في آب ١٩٥٧ اتخذ, في المؤتمر الإقتصادي الداخلي لاميركا ، والذي كان منعقداً في بيونس أيرس ، قرار بعيد المدى ، يرمي الى البحث عن الإمكانيات لإقامة سوق إقليمية في أميركا اللاتينية . وقد كان ذلك ، من دون أدن شك ، بتأثير مباشر من السوق الأوروبية المشتركة . وبذلك في العام ١٩٦٠ وقعت سبع دول لاتينية أميركية في مونتفيديو معاهدة أدت الى قيام «جمعية أميركا اللاتينية للتجارة الحرة» . وقد أدى هذا التطور ، ليس فقط الى نشاط التبادل الاقليمي ، إنما أيضاً الى المساعدة الذاتية فيها بين دول أميركا اللاتينية .

الفصل العاشر

(٧٥) مركز قوة الدولة

بالنسبة لهذا المعنى بالإمكان العودة الى الوراء إلى أوائل من فكر بهذا الموضوع ألم كمضمون حتى قبل وضع شكله في كلمة «جيوبوليتكا» على يد رودولف كجلين فيها بعد ، العودة الى المارشال الفرنسي فوبان (Vauban) ، الذي رمى في أعماله الى هدف مزدوج: الأول زيادة قوة الدولة بزيادة وتنقية وسائلها المالية ، عبر نظام عادل للضرائب ، يجد موارده في اقتصاد يتطور بشكل عقلاني ، والثاني تأمين الدفاع عن البلاد ، عبر تنظيم للقوى المسلحة مختبر وبنجاح . . الخ . . . (ومن أراد المؤيد من التفاصيل هنا عليه بكتاب :

(Célérier, Géopolitique et Geostratégie)

(٧٦) شرعة القدر (٧٦)

وهي تعود لسياسة شرعة «مونرو» القائلة بـ «أميزكا للاميركيين» وعدم التدخل بما هو خارجها، بمعنى الإمتداد الجغرافي للولايات المتحدة الاميركية في القارة الاميركية فقط شمالها وجنوبها. إنما تغير الموقف فيها بعد، على أثر الحرب العالمية الأولى ثم الثانية، ليصبح، عند «بويمن» اقتباساً عن مكندر، للولايات المتحدة الاميركية ليس فقط الحق بل الواجب السيطرة على العالم للحفاظ على مصالحها ودورها العالمي.

(۷۷) الجيوبوليتكا (۲۷) الجيوبوليتكا

الواقع ان كتاب د. محمد عبد الغني سعودي يستعمل كلمة « جيوبوليتيك » (مذكر) كما يترجم مجلة الجيوبوليتكا بمجلة العلوم السياسية. في أخذنا المعلومات عنه استعملناكلمة « جيوبوليتكا » و « مجلة الجيوبوليتكا » .

(٧٨) أمثلة ملموسة عن تغير الإطارات المكانية وبشكل سريع يؤدي الى صعوبة التنظير والتحديد في الجيوبوليتكا

فالحدود المكانية للكتلتين الشرقية والغربية في أوروبا كانت خلال الخمسينات واضحة كل الوضوح في صورة خط حاد فاصل بين ألمانيا الغربية من جانب وألمانيا الشرقية وتشكسلوفاكيا من جانب آخر ، بينها يتبع الخط الفاصل تميع يجعل الأمور غير واضحة المعالم في منطقة النمسا بأسرها ومنطقة يوغسلافيا بأسرها . ويعود الخط الى الوضوح متمثلاً في الحدود المشتركة بين بلغاريا من جانب واليونان وتركيا من جانب أخر . إنما أليوم ، وبدءاً من الستينات ، نجد بداية تميع واضح في خطوط الفصل المكاني للتكتلتين نتيجة التقارب بين دولتي المانيا وتوقيع معاهدة بينها ، والتقارب المسبق بين ألمانيا الغربية والاتحاد السوفييتي وبولندا وتوقيع اتفاقيات الإعتراف بحدود بولندا الجديدة على الأودر والنيسه .

(د. محمد رياض ، الأصول العامة في الجغرافيا السياسية والجيوبوليتكا ، ص ٦٧) .

(٧٩) البحر الأبيض المتوسط قلب العالم القديم

فخلال ثلاثة آلاف سنة كانت مراكز القوى العالمية عبارة عن «قلوب» صغيرة تختلف من مكان إلى آخر في الشرق الأوسط وأوروبا: مصر _ العراق _ فارس الغربية _ الاغريق _ قرطاجة _ روما _ بيزنطة _ بغداد (الخلافة العباسية) _ القاهرة (الفاطمية والمملوكية) _ الاستانة (العثمانية) _ إسبانيا والبرتغال _ فرنسا _ انكلترا _ هولندا _ ألمانيا .

(د. محمد رياض ، الأصول العامة في الجغرافيا السياسية والجيوبوليتكا ، ص ٦٨) .

(٨٠) قلب العالم الحضاري في أوروبا الشمالية وأميركا الشمالية وآسيا الشمالية في النصف الثاني من القرن التاسع عشر وجد بعض الحيوبولينيكبين أن « العالم الاهمية » لم يعد قاصراً على أوروبا الغربية والوسطى ، بل تمدد ليشمل الكتل الأرضية في نصف الكرة الشمالي بين درجات العرض ٣٠ و ٢٠ . ووجد آخرون أن هذا النمط السائد لم يعد قاصراً على دول سواحل أوروبا الغربية بل أخذ ينتقل تدريجياً الى داخلية القارات في العروض ٣٠ ـ ٢٠ درجة شمالاً : أو بعبارة أخرى أخذت مراكز القوى تظهر في كل من الولايات المتحدة وروسيا .

(د. محمد رياض ، الأصول العامة في الجغرافيا السياسية والجيوبوليتكا ، ص ٦٨) .

(۸۱) الهكسوس

تصحيف للفظ الفرعوني القديم «خفاوخاسوت» (حكام الأراضي الصخرية الأجنبية)، عُرف في مصر أيام الأسرة ١٢، وأطلقه المصريون على أولئك الغزاة الذين اجتاحوا بلادهم حوالي ٧٣٠ق.م.، فآذوهم في دينهم وأذل وهم وظلوا يحكمون البلاد قرناً ونصف قرن، ثم ثار عليهم صعيد الوادي بنزعامة امراء طيبة، فأجلوهم عن مصر وشردوهم في مشارق الأرض.

(٨٢) أمثلة ملموسة عن الصراع بين الحضر والبدو

لقد انتهى الصراع بين العراق والفرس بسقوط دولة بابل الثانية وامتداد الامبراطورية الفارسية على كل أنحاء الشرق الأوسط. أما الصراع بين مصر والحثيين فقد اضطر المصريين الى اتباع سياسة جيوبوليتيكية أساسها فرض الصراع على أرض بعيدة عن مصر. ولأجل ذلك احتل المصريون ساحل اللفان (Le Levant) (الشرق الأوسط وحيث الشرق العربي) حتى أقدام جبال طوروس ليؤمنوا المنطقة كلها حتى حدود مملكة الحثيين في هامش الهضبة. وبذلك أصبحت جيوبوليتيكية الفراعنة في الدولة الحديثة تشمل الامتداد الأرضي الخصب على طول ساحل البحر المتوسط، بينها للدولة العديثة تشمل الامتداد الأرضي الخصب على طول ساحل البحر المتوسط، بينها .

(د. محمد رياض ، الأصول العامة في الجغرافيا السياسية والجيوبوليتكا ، ص ٧٠ ـ ٧١) .

(٨٣) تفاصيل الامتداد الأرضى للامبراطورية الاسلامية

الواقع أن الطرق البرية والبحرية الاسلامية كانت عصب الامتداد الامبراطوري في كل اتجاه . وكانت الكتلة الأرضية الوسطى هي الحلقة التي تكون الإطار الداخلي للامبراطورية الاسلامية . وحدود هذه الكتلة كانت جبال طوروس وهضبة أرمينيا وجبال القوقاز وبحر الخزر (قزوين) في الشمال ، وساحل البحر المتوسط الشرقي والجنوب حتى برقة في الجنوب ، ثم الإطار الصحراوي الذي يحف ببرقة ، والبحر الأحمر والقرن الافريقي والبحر العربي حتى بلوخستان في الغرب والجنوب بينها كانت أطراف السند وخوزستان وما بين النهرين تكون الحدود الشرقية لهذا القلب الداخلي . والى جانب ذلك كانت هناك حدود أخرى تمثل الحلقة الخارجية للعالم الاسلامي تمتد غرباً الى اسبانيا وشمال غرب افريقيا ، وجنوباً حتى موريتانيا وسواحل افريقيا الشرقية ، وشرقاً الهند وتركستان حتى حدود الاستبس .

رد. محمد رياض ، الأصول العامة في الجغرافيا السياسية والجيوبوليتكية ، ص ٧٤ ـ ٧٥) . (٨٤) الامتداد الجغرافي للهرتلاند سنة ١٩٠٤ ـ الأجزاء الداخليـة من أوروآسيا (أوروبا واسيا)

ان الأجزاء الشمالية والداخلية من أوروآسيا تعتبر مناطق بعيدة عن البحار وهي تبدو كنطاق عظيم من السهول الداخلية المحمية طبيعياً والذي يمتد من ذلك البرزخ القاري الضخم بين البحرين البلطيقي والأسود . ولمسافة تبلغ ٢٥٠٠ ميل نحو الشرق حنى نهر ينسي ، كما يمتد من المحيط المتجمد الشمالي حتى السلاسل الجبلية الممتدة من تركيا حنى منغوليا جنوباً ، وتبلغ مساحة هذا السهل الشاسع نحو على هذا النطاق مربع ، ويتمتع بإمكانيات هائلة في موارده الطبيعية . وأطلق مكندر على هذا النطاق قلب العالم (الهارتلاند) وفكر بانه لا يمكن مهاجمة الدولة التي تشغله إلا من جهة الغرب ، وفي هذه الحالة فإن الأساطيل المعادية يمكن أن تهاجمه من بحري البلطيق والأسود ، بينها يتمتع نطاق الهرتلاند هذا بحماية أرضية متمثلة في السلاسل الجبلية الحاجزة والصحارى والمحيط المتجمد الشمالي ، وليس هناك طريق أرضي مباشر ومنخفض نحوه إلا في الغرب بين مرتفعات الكربات والبحر الأسود .

(د. فنحمي محمد أبوعيانة ، دراسات في الجغرافيا السياسية ، ص ٣٨) .

(٥٥) الامتداد الجغرافي لأوروبا الشرقية والوسطى

وهو يضم قسماً من اسكندنافيا ويخترق شبه جزيرة جوتلند ، ويمتد عبر وسط أوروبا على امتداد جيال دالماسيا وعبر الدردنيل ومعظم آسيا الصغرى ، أي كل أوروبا الشرفية بما تحويه من موارد اقتصادية وسكان .

(د. فتحى محمد أبو عيانة ، دراسات في الجغرافيا السياسية ، ص ٣٨) .

(٨٦) معادلة الهرتلاند بشكل تعابير أخرى

« إن من يحكم شرق أوروبا يسيطر على الهرتلاند ، ومن يحكم الهرتلاند يسيطر على جزيرة العالم ، ومن يحكم جزيرة العالم يسيطر على العالم » ، وكان يقصد بجزيرة العالم كتلة العالم القديم : (أوراسيا وافريقيا) » .

(د. فتحى محمد أبو عيانة ، دراسات في الجغرافيا السياسية ، ص ٣٨) .

هناك اختلاف في الشكل في النقل المترجم عن الإنكليزية فيما بين د. فتحي عمد أبو عيانة ود. محمد رياض (أنظر النص) لا يغير في المضمون. أشرنا إلى ذلك لضرورات الإيضاح والأمانة العلمية في الأخذ بالمراجع المختلفة.

وهذه الترجمة المثبتة أعلاه وردت أيضاً لدى د. محمد عبد الغني سعودي في كتابه الجغرافيا والمشكلات الدولية ص ٢٣ ه مصحوبة بالنص الإنكليزي التالي : Who rules East Europe, Commands the heartland.

Who rules the Heartland, Commands the World Island. Who rules the World Island, Commands the World.

(۸۷) السلالة والعنصرية لدى الجيوبوليتيكيين الألمان

ننبغي الإشارة بهذه المناسبة إلى أن مدرسة ميونيخ قسمت الشعوب الى شعب سيد ، هو الشعب الألماني ، وشعوب مساعدة أو معاونة ، وهي بقية الشعوب الأوروبية . هذا في حين أن النازية كانت ترى أقساماً أخرى للناس . فأعلى البشر مرتبة هم الجرمان النورديون ، يليهم السلافيون والشرقيون إنما في مرتبة دون البشر ، ثم الزنوج أنصاف قردة وأخيراً اليهود كجماعة طفيلية تحتل الدرك الأسفل في السلم الاجتماعي (د. محمد رياض ، الأصول العامة في الجغرافيا السياسية والجيوبوليتكا ، ص ٩٩) .

(٨٨) الاكتفاء الذاتي للرايخ الثالث بالامتداد الاقتصادي على البلقان يؤدي الى التوازن بين الريف والمدن كبديل مُماثل للوطن الأم والمستعمرات

يعود اهتمام الاقتصاد الألماني بالبلقان الى كونه كان يشكل ، في فترة ما قبل الحرب العالمية الثانية ، منطقة انتاج الأغذية والمواد الأولية . وهذا ما تحتاجه الصناعة الألمانية . وبالتالي فالتكامل الإقتصادي بين الصناعة والزراعة من أجل التوازن بين المدن والأرياف ، حسب رأي الجيوبوليتيكيين الألمان ، كان يتمثل بضرورة الارتباط بين ألمانيا الصناعية والدول المتخلفة صناعياً ـ الدول الزراعية وعلى رأسها دول البلقان . فقبل الحرب ٨٠٪ من صادرات بلغاريا كانت تتجه نحو ألمانيا . والمجر أيضاً كانت داخلة في النفوذ الاقتصادي الألماني ، والبترول الروماني جذب أيضاً المصالح الألمانية اليه . وفي هذا الإطار الإقتصادي القسري كانت ألمانيا تسدفع عن المواد الأولية التي تحصل عليها من دول البلقان سلعاً صناعية ألمانية وإنما بأسعار أعلى من الأسعار العالمية . وانتهى الأمر ، من جراء هذه الروابط الاقتصادية الألمانية المتغلغلة في البلقان ، انتهى الى الانضمام القسري لدول المنطقة الى الحلف الألماني راضية أو المبلقان المترتبة على الاحتلال العسكري » . (د. محمد رياض ، الأصول العامة في الجغرافيا السياسية والجيوبوليتكا ، ص ٩٩ ـ ١٠٠١) .

(٨٩) الوحدة الأوروبية وحدودها من رؤيا مدرسة ميونيخ وجيوبوليتكييها الألمان

إن حدود أوروبا في الشرق ، حسب الجيوبوليتكيين الألمان ـ هي خط يمتد من مصب نهر الدنيستر الى بحيرة بيبوس (تشود حالياً) الواقعة على حدود جمهورية استونيا

السوفييتية . بتعبير أخر كان الحد الشرقي لأوروبا هو خط حدود الإتحاد السوفييتي عام ١٩٣٩ .

هذا كيا اعتبر هوسهوفر أن الإتحاد السوفييتي هو بداية آسيا. ولهذا رأى أن أوروبا بما فيها دول شرق أوروبا السلافية (بولندا، تشكسلوفاكيا والبلقان) - يجب أن تتحد تحت زعامة ألمانيا، وذلك كشرط أساسي لإمكان قيام اتفاقات مع الإتحاد السوفييتي على صعيد أوروبآسيا بكاملها. بمعنى آخر على ألمانيا أن تقوى مساحياً بحيث تغطي أوروبا بكاملها كيا تستطيع أن تكون في موقف القوة عند التفاوض مع الإتحاد السوفييتي. أي أننا نجد في هذا التأكيد الواضح لمبدأ راتزل عن ارتباط الدولية الكبيرة بالمساحة الكبيرة . على أن هذا الإرتباط الشكلي يفسر في الواقع بمضمونه الفعلي ؛ أي بالمساحة الكبيرة . على أن هذا الإرتباط الشكلي يفسر في الواقع بمضمونه الفعلي ؛ أي ذلك في المجال الزراعي أم الصناعي ، والا لما كان لها هذه القيمة التي أعطتها في واقع الحيال هذه الأهمية كما نرى . وللتعمق بهذه النقطة بالإمكان مراجعة تعليقنا على الإرتباط الشكلي هذا في المتن العائد لهذا الهامش الذي بين أيدينا : الفصل العاشر : الجيوبوليتكا .

إذن فهوسهوفر وزملاؤه من مدرسة ميونيخ يأخذون بمبدأ الإستيلاء على شرق أوروبا كمفتاح لقوة ألمانيا بحيث يمكنها إجبار الإتحاد السوفييتي ـ من دون حرب ـ على الجلوس مع الألمان للتفاوض بشأن حكم أورو ـ آسيا . وهنا نجد أيضاً واحداً من مبادىء مكندر يلعب الدور الهام في أفكار مدرسة ميونيخ السياسية . فقد سبق لمكندر أن اكد دور شرق أوروبا كعنصر حاسم التأثير على مصير قلب العالم . وكان مكندر يرى أن إحتمال استيلاء الألمان على شرق أوروبا أو استيلاء الروس عليها عامل يمهد لتدعيم نفوذ الدولة المنتصرة في الحكم لقلب العالم . بعبارة أخرى كان مكندر يرى في شرق أوروبا مفتاح التحكم في الجزيرة العالمية لأنه العتبة المؤدية الى قلب العالم . (د. عمد رياض ، الأصول العامة في الجغرافيا السياسية والجيوبوليتكا ، ص ٩٥) .

(٩٠) نظام الأقاليم الكبرى كوسيلة للسيطرة العالمية وهي تتكون من :

١ ــ اميركا الكبرى : وتضم كلًّا من دول الاميركيتين تحت زعامة الولايات المتحدة .

٢ ـ اوروافريقيا : وتضم كل أوروبا عدا الاتحاد السوفييتي وكل افريقيا وكل العالم
 العربي الأسيوي وتركيا ، وذلك تحت الزعامة المشتركة لبرلين وروما .

٣ ـ روسيا الكبرى : وتضم معظم الإتحاد السوفييني عدا الشرق ـ سبيريا ، كما تضم أيضا إيران وأفغانستان والهند كلها (بما في ذلك باكستان الحالية) . وكمان مصير روسيا الكبرى معلقاً بإتفاقات روسيا مع ألمانيا . وإذا لم يحدث اتفاق فإن كل

روسيا الكبرى كانت ستصبح جزءاً من الامبراطورية الألمانية .

٤ ـ آسيا الشرقية الكبرى: وهده تضم اليابان وشرق الإتحاد السوفييتي والصين وجنوب شرق آسيا وبورما وأندونيسيا واستراليا ومعظم عالم المحيط الهادي تحت زعامة اليابان.

هذا ويلاحظ أن هذه الأقاليم الكبرى تسير وفق مبدأ القارات المزدوجة إلشمالية والجنوبية (حسبها أشرنا الى ذلك في النص ـ المؤلف) وكانت مدرسة ميونيخ ترى أنه لا بد من وجود مناطق فاصلة بين الدول الكبرى داخل التقسيمات القارية ، وان هذه المناطق ونظام الاكتفاء الذاتي للدول الكبرى سوف يؤدي إلى إيجاد التوازن الدولي المرغوب (د. محمد رياض ، الأصول العامة في الجغرافيا السياسية والجيوبوليتكا ، ص ٩٦ ـ ٩٧).

(٩١) أسباب فشل فكرة الأقاليم الكبرى من جراء التوزيع الجغرافي فيها بـينَ الأقاليم والشمال والجنوب

فأميركا الجنوبية لا تبعد عن أميركا الشمالية بمسافة أقل كثيراً من بعدها عن أوروبا ، بل انها أقرب الى أورو افريقيا منها الى أميركا الشمالية . وبذلك يمكن أورو افريقيا أن تمارس نفوذاً متزايداً في أميركا الجنوبية يناهض وينافس النفوذ الذي تمارسه أميركا الشمالية عليها . وبالمثل افريقيا كجزء مكمل لأورو افريقيا ليس بعيداً كافياً عن روسيا الكبرى بحيث يمكن للنفوذ الروسي أن يمارس دوراً منافساً في افريقيا لدور أوروبا على وجه العموم ، وألمانيا على وجه الخصوص . وكذلك الهند تقع قريباً من آسيا الشرقية الكبرى أكثر من قربها من الإتحاد السوفييتى .

(د. محمد رياض ، الأصول العامة في الجغرافيا السياسيـة والجيوبـوليتكا ، ص ٩٧) .

(٩٢) الفليبين منطقة صدام بين النفوذين الاميركي والياباني

حينها ينشغل اليابانيون بأمور سياسية أو عسكرية داخلية أو بعيدة عن الفليين نرى مطالب أهل الفليين من أجل الاستفلال عن أميركا تشتد وتظهر على مسرح السياسية المحلية الفليبينية . لكن هذه المطالب سرعان ما تخبو وتحل محلها مظاهر الولاء نحو أميركا حينها تصبح روح التوسع العسكري الياباني تجاه الفليبين ملموسة وواضحة . (د. محمد رياض ، الأصول العامة في الجغرافيا السياسية والجيوبوليتكا ، ص ١٠١) .

(٩٣) الشوفينية

وهي شكل بروز القومية ـ التي تعكس صفة علاقات الأمم فيها بينها في ظل

الرأسمالية ـ للدولة الكبرى للأمة المسيطرة التي تضع مصالحها مقابل مصالح باقي الأمم وتؤجج الشعور بالإزدراء والعداء نحو باقي العروق والأمم ، كما تبرر الحروب العدوانية باسم الدفاع عن « الوطن الأم » . وهذا غير الشكل الآخر لبروز القومية لمدى الأمة المضطهدة التي تهدف الى التحرر من الإضطهاد والتبعية . هذا وتجاه الايديولوجية الشوفينية للبورجوازية تضع الماركسية _ اللينينية أيديولوجية البروليتاريا والإشتراكية الأممية .

(٩٤) الجيوستراتجي

وقد اعتبر «بير سلريه» في كتابه «Géopolitique et Géotratégie» الجيوستراتجي الأخت الكبرى للجيوبوليتكا ، مشكلة معها ثنائياً منسجهاً يقدم لكل من رجل السياسة ورجل الحرب نفس الطريقة لتناول المسائل المتجانسة وحتى المتداخلة بالضرورة في عالمنا الحالي .

(٩٥) الإنتقائية (٩٥)

تيار فلسفي يجمع مختلف العناصر وحتى المتناقضة . والإنتقائية تعني رفض وجهات النظر المنسجمة في نظام متكامل والقبول بمزيج من مختلف الآراء والقيم والنظريات الخ . .

وليس هناك من وجه للشبه بين الإنتقائية والديالكتيك ، الموجب تناول الموضوع من مختلف جوانبه واتجاهات تطورها . وفي تاريخ الفلسفة فإن الإنتقائية هي من مميزات المراحل العصيبة ـ الأزمات أو سقوط بعض الأنظمة الإجتماعية المحددة . مثلا مرحلة تفتت نظام الرق أعطت فلسفة مدرسة الإسكندرية خصائص الإنتقائية . مثل آخر هو تعاليم «كوزن » في الفلسفة الفرنسية في القرن التاسع عشر . واليوم في عصر الأزمة الدائمة للرأسمالية تتزايد الإتجاهات الانتقائية في الفكر الإجتماعي البورجوازي للخروج من هذه الأزمة .

(٩٦) البرغماتية (٩٦)

تيار ذاتي ـ مثالي في الفلسفة البورجوازية يعتبر الإفادة العملية المحك أو المعيار أو المقياس الحاسم المقرر للحقيقة . والمبادىء الأساسية للبرغماتية تشكلت في السبعينات من القرن التاسع عشر . فحسب أحد ممثلي هذه الفلسفة « بيرس » « أنا موجود بمعنى أنا مفيد » . وقد انتشرت الفلسفة البرغماتية بسرعة فائقة بين مثقفي الولايات المتحدة الاميركية وانكلترا بدءا من القرن العشرين ، بفضل أعمال « دجيمس » . والأنواع الأخرى لهذه الفلسفة هي « التجريبية » أو « الأدواتية » لـ « ديو » و« العملية » لـ « بريدمن » و« الأنسنة » لـ « شيلر » . وقد كان شعار البرغماتية ربط الفلسفة بالحياة ، بعنى فهم الفلسفة كوسيلة لحل مشاكل الإنسان ، الذي يسهم بنشاط في بناء الواقع ،

بشكل ينسجم وأهواءه ورغباته وحاجاته . فحسب « ديو » المذكور فإن الفلسفة ليست مجرد الدراسة لعملية الوقائع ، إنما هي موجهة أيضاً لإيجاد القيم (المشل وقواعد العادات والتقاليد ، الخ . .) . هذا والإتجاه في البرغماتية نحو « الأنسنة » في الفلسفة والإفادة العملية كمحك للحقيقة يشكل ما يشبه الطروحات العملية للفلسفة المادية . إنما خلف هذا التشابه يكمن الخلاف الجذري والاختلاف العميق في المنطلقات الفلسفية ؛ ألا وهو رفض الواقع الموضوعي . . (نكتفي بهذا القدر بالنسبة لهذا المصطلح ، ولمن أراد المزيد من التفصيل فعليه بموجز القاموس الفلسفي باللغة الروسية من منشورات دار الآداب السياسية ، موسكو ١٩٦٩ ، وأيضاً كتب الفلسفة في الموضوع) .

(٩٧) نوعية تأثر فيدال دي لابلانش ومدرسته في فرنسا بـالجيوبـوليتكا لـدرجة عدم الإنسياق في مجراها السياسي بحيث بلغت الرفض للجيوبوليتكا

أِن فيدال دي بلانش ، بعكس راتزل ومكندر ، يحاول دائماً تغيير الطاهرة الجغرافية رافضا مجرد التوقف عند المشاهدة البسيطة للأحداث وتصنيفها بالتالي . فهو لا يرى فقط المدى الجغرافي ، بل يدخل عليه عامل الوقت ، عامل الزمن التاريخي . وبإدخاله بذلك الحركة ينتقل الحدث من حالة الإستاتيكية الى حالة الديناميكية ، ويضفي عليه طابع السيولة ، رافضاً في الوقت نفسه خضوعه الحتمي للوسط الجغرافي ومعطياً له واقعه المجتمعي الديالكتيكي . أوليس هو القائل «ليس هناك من حتمية مطلقة ، كل ما يتعلق بالإنسان مدموغ بالإمكانية » .

(نقلاً عن : O. Dollfus, L'Espace Geographique, p. 41) . وذلك بالطبع نتيجة للعلاقة الجدلية بين الإنسان والطبيعة .

كما أن هذا القول يصلح ليكون مجال رفض للحتمية ، خصوصاً في حقل السياسة _ الجيوبوليتكا _ ويصب في تيار المدرسة الماركسية الرافضة للحتمية بكل أشكالها وامتداداتها .

(۹۸) كتاب اهتموا بموضوع الجيوبوليتكا

كما ظهر في المولايات المتحدة الاميركية د. ويتلسبي P. Whittlessby) ور. هارتسهورن (R. Hartshorne) وف. فلكنبسرج (V. Valkenberg) ون بوندز (N.) ون بوندز (Pounds) وغيرهم . أما في أوروبا فقد ظهر الى جانب مكندر البريطاني سيفجيك (Civijic) اليوغسلافي ودي مارتون (De Martone) الفرنسي حينها كتب هذا الأخير عن الدول الحديثة في وسط أوروبا عقب الحرب العالمية الأولى .

(د. محمد عبد الغني سعودي ، الجغرافيا والمشكلات الدولية ، تصدير ص ١٣).

(٩٩) معادلة سبيكمان بتعابير أخرى

« من يسيطر على أراضي الإطار (الرمالاتد ـ Rimlatd) يحكم أوراسيا ، ومن يحكم أوراسيا يتحكم في أقدار العالم ومصيره » .

(د. فتحي محمد أبو عيانة ، دراسات في الجغرافيا السياسية ، ص ٤٦) .

لقد استعمل المؤلف هنا عبارة أوراسيا بدلًا من أوروآسيا وكلمة يسيطر بدلًا من يتحكم كما في النص المنقول عن د. تحمد رياض ، الأصول العامة في الجغرافيا السياسية والجيوبوليتكا . ومع ذلك فالمعنى وُفِي حقه . أثبتنا النصين لضرورة الأمانة العلمية .

هذا ود. محمد عبد الغني سعودي في كتابه الجغرافيا والمشكلات الدولية ص ٥٣٣ أخذ بالنص المترجم التالي .

« من يسيطر على الأراضي المجامشية يحكم أوراسيا ومن يحكم أوراسيا يتحكم في مصائر العالم »

إنما مصحوباً بالنص الإنكليزي التالي:

«Who controls the Rimiand rules Eurasia,

Who rules Eurasia controls the destinies of the World».

(١٠٠) فرضية المستحيل بالنسبة لتوحيد الإطار لدى سبيكمان

واضح كل الوضوح صعوبة إمكانية التوحيد ، كيا ورد في المتن . إنما لنفرض حدوث هذا المستحيل . فالواقع انه لن يدخل باب الاحتمال الا إذا حصل اتفاق وتفاهم بين هذه القوة الأوروبية المتوسعة وبين قوة الهرتلاند أو القوة الاميركية . وفي مثل هذه الحالة هل توافق إحدى القوانين (الهرتلاند أو أميركا) على مثل هذا التوسع التوحيدي ، المذكور في المتن ، دون أن تنال شيئاً منه ؛ ولنفرض أنها نالت جزءاً من الإطار ، فهل تبقى فكرة قوة توحيدية لكامل الإطار صحيحة ؟

وعلى غرار ذلك يمكن القول ان الصين قد يمكنها أنْ تستولي على جنوب آسيا وشرقها ، إنما لن يكون في استطاعتها الاستيلاء على باقي الإطار في الشرق الأوسط أو أوروبا دون إتفاق مع الهرتلاند .

(د. محمد رياض ، الأصول العامة في الجغرافيا السياسية والجيوبوليتكا ، ص ١٠٧) .

(١٠١) توازن القوى العالمية بواسطة الإطار الملموس

إن القوى البحرية الاميركية ، تدعمها قواعدها الضخمة في اليابان والفليين وحلف جنوبي شرق آسيا ، لم تستطع أن تمنع خطوط الإتصال الأرضي الداخلي بين الصين والإتحاد السوفييتي وكوريا الشمالية أو فيتنام الشمالية . وقد ظلّت كل من كوريا وفيتنام الشمالية مركزاً لقوى مناهضة بنجاح للقوى الاميركية البحرية والجوية والأرضية . وهذا دليل واضح على أن القوى البحرية قد نالت أكثر مما هي عليه من مميزات في آراء كل من ماهان وسبيكمان (د. محمد رياض ، الأصول العامة في الجغرافيا السياسية والجيوبوليتكا ، ص ١٨) .

على أن الحقيقة تكمن هنا ليس في دور الإطار بحفظ التوازن العالمي بقدر ما تكمن في زخم حركة التحرر الوطني في فيتنام ، والتي أخذت بعداً اجتماعياً جديداً من جراء تلاحمها مع المعسكر الإشتراكي وعلى رأسه الإتحاد السوفييتي . وبالتالي فالقضية ليست قضية شكل وحتمية جغرافية بقدر ما هي قضية توازن قوى ناتج عن جبارين (الاتحاد السوفييتي الإشتراكي والولايات المتحدة الاميركية الرأسمالية) يقفان بوجه بعضهها البعض مدججين بالسلاح ، على أنواعه وخاصة النووي ، الأمر الذي يحول دون صدامها حفاظاً على البشرية والعالم . على أن واقع الأمر يقتضي التنويه بالحروب المحلية التنفيسية بينها بواسطة حروب التحرر الوطني والحروب الأهلية المضادة لها . وبالتالي فالأمر ليس في الحكم على مبالغة أو نميزات آراء ماهان وسبيكمان المصلحية بل هو في النظرة المجردة الى الحقيقة من خارج الإطار الطبقي ولكن أنّى يكون ذلك ؟

كذلك إن تغلغل النفوذ الضيني عبر الخطوط الحديدية الى سنكيانج (تركستان الصينية) والى التيبت وكوريا ليعبر عن قوى كبيرة من قوى الإطار في اتجاه الداخل . لكن يقابل ذلك أيضاً القوى السوفييتية المتقدمة من المرتلاند صوب التركستان . ولعل الخط الحديدي الجديد يربط سنكيانج بتركستان روسيا أكثر من الصين . على أي الحالات فإن مكندر في عام ١٩٠٤ قد أشار إلى إمكانية نمو القوى الصينية صوب الداخل ، والى أن نطاق الهضاب الشاسعة والجبال العالية والصحارى الواسعة في منغوليا والتبت وحوض تاريم وجبال كون لون وغيرها تعد عائقاً طبيعياً أمام منافسة السوفييت الجدية . وبذلك فإن الصين هي الدولة الوحيدة من دول الإطار التي يمكن التوسع داخلياً على خطوط الإنتقال والحركة الى مساحات كبيرة ، بينها لا يمكن لأوروبا أن تتوسع في الأراضي المقابلة لها من الداخل لأنها تقع تحت الضغط المباشر للهرتلاند والقوى السوفييتية . (د. محمد رياض ، الأصول العامة في الجغرافيا السياسية والجيوبوليتكا ، ص ١٠٨) .

مجدداً القضية ليست رهناً بالوسط الطبيعي والحتمية مع نسبية أهمية الأمر بالنسبة للضغط البشري ، إنما في مستوى التطور الحضاري ونواته الإقتصادية وما يتـأت عنها

من تفوق حربي يشكل الدولة القوة التي تقف سداً منيعاً بـوجه من يحـاول الإعتداء والتعدى .

(١٠١) خريطة دي سيفرسكي المصطنعة من جراء إسقاطها القطبي

إن المسقط القلطبي الذي استخدمه دي سيفرسكي أدى إلى إبعاد افريقيا عن أميركا الجنوبية بصورة لا وجود لها في الطبيعة . ومن ثم فإن هذا الإبتعاد قد جعل مثلاً كلاً من القارتين في حوزة القوة الجوية للسوفييت والاميركيين على التوالي . بينها في الحقيقة تبعد افريقيا عن الولايات المتحدة بالمقدار الذي تبعد به أميركا الجنوبية عنها . الحقيقة تبعد رياض . الأصول العامة في الجغرافيا السياسية والجيوبوليتكا ص ١١٠) .

الفصل الحادي عشر

(۱۰۳) موضوعات أو فروع الجغرافيا البشسرية الأربعـة (الجنسية والاجتمـاعية والاقتصادية والسياسية) لدى روكسبى

تدرس الجغرافيا الجنسية في رأيه توزع الأنماط الجنسية وصفاتها العقلية والجسمية وعلاقاتها بالبيئات التي تعيش فيها ومدى تكيف السلالات المختلفة للأحوال المناخية وغيرها . وتهدف الجغرافيا الإجتماعية الى تحليل التوزع الإقليمي والعلاقات المتبادلة بين الأنظمة الإجتماعية التي تنجم عن أنماط الحياة السائدة . وما أنماط الحياة إلا استجابات مختلفة لظروف البيئة الطبيعية . وتدرس الجغرافيا الاقتصادية الانتاج والاستهلاك والتبادل التجاري وطرق المواصلات . أما الجغرافيا السياسية فهي دراسة وتقويم لأهمية الوحدات السياسية والإدارية من حيث علاقاتها بالظاهرات الجغرافية الكبرى (سواء كانت طبيعية أم اتنوغرافية أم اجتماعية أم اقتصادية) التي تؤثر في بني الإنسان .

(Roxby, the scope and Ains of Human Geography, Scot. Geog. M, 46, 1930)

(Les fondements de la Geographie humaine) قواعد الجغرافيا البشرية

الجزء الأول من هذا الكتاب في ايكولوجية الإنسان يشرح علاقته ككائن حي بعناصر الطبيعة وبسائر الكائنات بما فيها الجراثيم وفي الجنرء الثاني وهو من قسمين يعرض أساليبه في الحصول على الغذاء ونظمه الإجتماعية تحت ما سماه «بالأصول التقنية ». وقد استخدم التقنية استخداماً عاماً ، فهي عنده تعني نوع الحكومات كما تعني طرق استخدام قوة الماء والحيوان . أما الجزء الثالث فيدرس السكن في الريف والحضر .

(د. عبد الفتاح محمدوهيبه، جغرافية الإنسان ، ص ٣٤) .

(١٠٥) أقاليم بركليس الثلاثة على سطح الكرة الأرضية

١ ـ الإقليم الشمالي (وسط أوروبا)

وهو إقليم بارد رطب تنمو فيه حشائش قصيرة (الاستبس). والخصائص المناخية لهذا الإقليم تفسر لنا صغر الحيوانات وقلتها وخاصة الماشية. كما تفسر لنا بعض صفات الإنسان الفزيولوجية. فقد أصبح السكان صهب (حمر) الشعور وذوي أجسام ضخمة، ويعيشون حياة رعوية تسير على وتيرة واحدة. ولهذا السبب كان تفكيرهم جامدا متأخرا.

٢ ـ الاقليم الجنوبي (السودان) ويضم ليبيا ومصر

وهو ذو مناخ شديد الحرارة وجاف وأرضه مستوية خصبة التربة ، مما جعل الإقليم غنيا بنباتاته وتنوع الحيوانات . أما سكانه فسود البشرة والشعر ويتميزون بالاجسام النحيلة ، يضعف عندهم النشاط البشري ويتميزون بالخمول والكسل .

٣ ـ الاقليم الأوسط

وهو يمتاز بتنوع النربة والظروف المناخية والتضاريس . مناخمه معتدل . وكمان لذلك تأثيره على السكان ، حيث غدوا طوال القامة وأذكياءاً وذوي روح عملية وينطبق هذا الثناء على اليونانيين .

(د. فؤاد محمد الصقار ود. محمد رشيد الفيل، أصول الجغرافيا البشـرية، ص ١٥ ـ ١٥).

(١٠٦) مجموعات الشعوب السبعة في كتاب مروج الذهب للمسعودي

الفرنس ، والكلدانيون الذين يضم اليهم العرب واليهود ، ثم سكان أوروبا من البيزنطيين (اليونان) والصقالبة (الفرنجة) ثم الليبيون والأفارقة عامة ، ويلي هذا الترك وسكان الهند والسند وأخيراً الصينيون والكوريون (المسعودي ، مروج الذهب ومعادن الجوهر (٤ أجزاء) بيروت ١٩٧٨). كما ظهرت لدى المسعودي فكرة وحدة الشعوب الإسلامية ، وذلك قبل فترة طويلة من ظهورها كنظرية علمية . ١

(د. فؤاد محمد الصقار ود. محمد رشيد الفيل ، أصول الجغرافيا البشرية ، ص ١٧) .

(١٠٧) الاقاليم السبعة للعالم المعمور في مقدمة ابن خلدون

- ـ الأقاليم الحارة وتشمل الإقليمين الأول والثاني
- ـ الأقاليم المعتدلة وتشمل الأقاليم الثالث والرابع والخامس
 - الأقاليم الباردة وتشمل الاقليمين السادس والسابع .

(نقلاً عن : د. فؤاد محمد الصقار ود. محمد رشيد الفيل ، أصول الجغرافيا البشرية ، ص ١٨) .

(١٠٨) السلالات في العالم

- ١ _ السلالة المغولية
- ٢ ـ السلالة الزنجية .
- ٣ _ السلالات البيضاء والسمراء (القوقازية) وتضم سلالات ثلاث فرعية هي : أ ـ سلالة البحر المتوسط .
 - ب ـ السلالة الألبية .
 - حــ السلالة النوردية .

وتتمينز كل هـذه السلالات بصفات جسمية معينة تميـز كـل واحـدة منهـا عن الأخرى .

١ - السلالة المغولية:

ذات شعر أسود ، خشن ، مستقيم وينتشر قليلاً جداً على الوجه والجسم ، ويتراوح لون البشرة بين الأصفر والأصفر المائل إلى السمرة . أما القامة فتكون متوسطة تتراوح بين ١٦٧ ـ ١٦٨ سنتيمتراً ، أما الرأس فهو عريض وتتراوح النسبة الرأسية بين ٨٤ و٨٨ . والوجه عريض مسطح . وتكون عظام الخد بارزة ويكون الأنف متوسطاً والمنخران عريضين .

ويضم بعض العلماء الأتراك إلى المغول ويضمهم البعض الآخر إلى السلالة الألبية ، أما لون العين فبني إلى بني فاتح ، والطية اللحمية في الركن الداخلي للعين شائعة كما أن العين فيها بعض الميل .

٢ ـ السلالة الزنجية:

ذات شعر أسود خشن ومجعد تجعيداً خفيفاً أقرب إلى المفلفل ، اما شعر الجسم فهو قليل وهو على شكل زغب . أما البشرة فيتراوح لونها بين الأسمر إلى الأسود والبعض أسمر ضارب إلى الصفرة . أما القامة فتتراوح في الطول بين ١٣٦ - ١٧٠ سم أو أكثر ، وشكل الرأس يكون طويلاً أساسياً في الزنجيات . Negroid . حيث تبلغ النسبة الرأسية بين ٧٧ و٨١ . أما الوجه فهو متوسط الإتساع الى ضيق كها أن الفك البارز شائع بينهم . أما لون العين فيتراوح بين البني إلى الأسود وتكون قنطرة الأنف منخفضة عادة والأنف يتراوح بين المتوسط الاتساع إلى العريض جداً .

٣ ـ القوقازي:

أبيض البشوة شاحب مشرب بالحمرة إلى أسمر زيتوني والبعض أسمر قاتم

حالدرافيدا، أما القامة فهي متوسطة عند جنس بحر الأبيض المتوسط والألبيين وتتراوح بين ١٦٣ ـ ١٦٤ سم وتصل إلى ١٧٠ سم أو أكثر عند النورديين . أما الرأس فهي طويلة عند النورديين ومتوسطة عند سكان البحر المتوسط وعريضة عند الألبيين . ويكون الوجه ضيقاً إلى متوسط الاتساع ولا يوجد بروز في الفكين ، وشعر الرأس أشقر فاتح إلى بني قاتم وهو اما بموج أو مجعد والشعر الذي ينبت على الجسم فهو متوسط أوغزير، أما العين فهي زرقاء فاتحة . وتكون قنطرة الأنف مرتفعة عادة ويتدرج الأنف من ضيق إلى متوسط الإتساع .

ويدخل ضمن الجنس القوقازي مجموعة من السلالات وهي :

١ ـ سلالة البحر المتوسط:

يطلق على هذه السلالة اسم السلالة السمراء . وتمتاز بالبشرة السمراء وتزداد صفة السمرة وضوحاً في شمال أفريقيا ، والرؤوس عادة طويلة إذ تتراوح النسبة الرأسية بين ٧٧ : ٧٦ والأنوف متوسطة سواء في الطول أو الضيق والمظهر الجانبي للأنف غالباً ما يميل إلى الإستقامة وتتراوح النسبة الأنفية بين ١٩٥٥، ، أما العين فلوزية والشفاه متوسطة ولون الشعر بني غامق أو أسود وهو مجعد أو مموج الوجه والجسم متوسط الغزارة ، أما القامة فتميل الى المتوسط وتتراوح بين ١٦٢ : ١٦٤ سم . وتمتاز سلالة البحر المتوسط التي تقطن المنطقة الصحراوية (صحراء أفريقيا بالقامة المتوسطة النحيفة والبشرة السمراء ولكن الشعر أكثر تجعيداً ويلاحظ زيادة التجعيد كلها توغلنا جنوباً في الصحراء الكبرى .

٢ _ السلالة الألبية:

ويتميز أفراد هذه السلالة بالرؤوس العريضة إذ تتراوح النسبة الرأسية بين ٨٣: ٨٨ وقد تصل النسبة إلى (٩٠) أو إلى (١٠٠) ولكنها في المتوسط تبلغ ٨٥ والبشرة قمحية بيضاء والشعر كستنائي أو بني غامق ، أو أسود وشعر الوجه والجسد كثيف وهو في العادة بموج ولكنه قد يميل إلى الإستقامة أحياناً ، أما الأنف فدقيق وقصير يتراوح طول القامة ما بين ١٦٣: ١٦٤ سم . ويتميز بعض الألبيين بالقامة الطويلة وهم الألبيون الديناريون إذ تصل القامة في المتوسط إلى ١٧٥ سم كها أن القوام ليس نحيفاً .

ويضم بعض العلماء (الأرمن) إلى المجموعة الألبية ويمتازون بالرأس العريض والشفاه المتوسطة السمك والعيون العسلية والشعر البني أو الأسود اللون وهو عادة معوج أو مجعد وشعر الوجمه والجسد غزير بارز ومعقوف والذي يعرف خطأ بالأنف اليهودي . والبشرة قمحية فاتحة أو زيتونية والقامة متوسطة إذ يتراوح ارتفاعها بين ١٦٢ ـ١٦٧ سم .

ويضم بعض العلماء كذلك الأتراك إلى المجموعة الألبية ويمتازون بالقامة

المتوسطة التي تتراوح بين ١٦٥ ـ ١٩٧ سم والرأس العريض إذ تتراوح النسبة الـرأسية --بين ٨٤ : ٨٥ ويمتاز الرأس بأن غطاء الجمجمة مرتفع جداً والجبهة عريضةمرتفعة جداً والأنف ضخم معقوف كمنقار الصقر .

٣ - السلالة الشمالية (النوردية أو التيوتونية) :

ويمتاز أفراد هذه السلالة بالقامة الطويلة التي يبلغ متوسط ارتفاعها ١٧٣ سم كما أن القوام نحيف ولون البشرة أيضاً مشرب بحمرة والشعر مموج ويميل إلى الشقرة والعيون زرقاء أو رمادية والأنف ضيق ويظهر المنظر الجانبي للأنف على شكل مستقيم والنسبة الأنفية واطئة كما يمتاز الرأس بالطول إذ تبلغ النسبة الرأسية ٧٦.

بعد هذه الدراسة المقتضبة لأنواع الأجناس في العالم ومميزاتها وأسس تصنيفها والتي ترينا بوضوح تام بأن علم السلالات كأي علم آخر يعتمد على أسس علمية بحتة لا تقبل التحيز ولا يأتيه الباطل من بين يديه ولا من خلفه وقد اعتمد في تفنيد إدعاءات اليهود الباطلة بأنهم جنس نقي وأنهم نسل بني اسرائيل دون شك . من هنا لا بد أن نسأل السؤال التالي : إلى أي السلالات ينتمي اليهود ؟ بعد أن رأينا عدم وجود جنس يهودي كما يدعون .

وهكذا يختلف الناس في أشكالهم وألوانهم .. رغم انتمائهم إلى أصل واحد .. نتيجة لتأثير البيئة الطبيعية من جهة ، وتوريث الصفات الوراثية والمكتسبة للأجيال اللاحقة من جهة أخرى . وقد تسببت الهجرات البشرية المواسعة والاختلاط المستمر بين السلالات في إيجاد أنواع مختلطة متعددة من البشر تشترك كلها في انتمائها إلى أصل واحد هو الأصل البشري .. وتزاوج أفرادها فيها بينهم تزاوجاً منتجاً . ولذلك فبالرغم من تقسيم البشر إلى سلالات .. فإنه ليست هناك حدود مانعة بين سلالة وأخرى ، بل هناك فروق سطحية في المظهر لا في الجوهر .

(د. فؤاد محمد الصقار ود. محمد رشيد الفيل ، أصول الجغرافيا البشرية ص

مراجع القسم الثاني

الجغرافيا السياسية والجيوبوليتكا

اللغة العربة

- ١ ـ د. محمد رياض ، الأصول العامة في الجغرافيا السياسية والجيوبوليتكا ، الطبعة الثانية ، دار النهضة العربية ، بيروت ١٩٧٩ .
- ٢ ـ د. فتحي محمد أبو عيانة ، دراسات في الجغرافيا السياسية ، دار النهضة العربية ،
 بيروت ، ومقدمة الكتاب بتاريخ ٢٤ / ١ / ١٩٨٤ .
- ٣ د. محمد عبد الغني سعودي ، الجغرافيا والمشكلات الدولية ، دار النهضة العربية ، بيروت ١٩٧١ .
- ٤ د. صلاح الدين الشامي ، دراسات في الجغرافيا السياسية ، منشأة المعارف بالإسكندرية ، الطبعة الثانية ١٩٧٣ .
- ٥ ـ د. عبد الفتاح محمد وهيبه ، جغرافية الانسان ، دار النهضة العربية ، بيروت ١٩٨٠ .
- ٦ د. عبد الفتاح محمد وهيبة ، في جغرافية العمران ، دار النهضة العربية ، بيروت
 ١٩٧٣ .
- ٧ ـ د. فؤاد محمد الصقار ود. محمد رشيد الفيل ، أصول الجغرافيا البشرية ، وكالة المطبوعات ، الكويت ١٩٨٠ .
- ٨ د. محمد عزيز شكري ، الأحلاف والتكتلات في السياسة العالمية ، عالم المعرفة ،
 المجلس الوطني للثقافة والفنون والأداب ، الكويت ، تموز ١٩٧٨ .
- 9 م. بول سوينزي ، مايكل تانيزر وغيرهما ، من الإقتصاد القومي الى الإقتصاد الكسوني ، دور الشسركات المتعددة الجنسيات ، تسرجمة عفيف الرزاز، منشورات مؤسسة الأبحاث العربية ، الطبعة الأولى ، بيروت ١٩٨١ .

١٠ ـ المسعودي ، مروج الذهب ومعادن الجوهر (٤ أجزاء) بيروت ١٩٧٨ .

اللغة الروسية

- ١١ ـ الموسوعة الجغرافية الموجزة ، في خسة أجزاء ، منشورات الدولة العلمية ،
 موسكو ١٩٦٠ .
- ۱۲ ـ القاموس الفلسفي بإشراف وتحرير م.م. روزنتال وب.ف. بودين ، منشورات الاداب السياسية ، موسكو ١٩٦٣ .
- ۱۳ ـ موجز القاموس الفلسفي ، بإشراف وتحريري. ب. بـلادميرك وب.ن. كـونين ، وك. بانتين ، منشورات الأداب السياسية ، موسكو ١٩٦٦ .
- ١٤ القاموس الموسوعي في جازئين ، منشورات الموسوعة السوفييتية ، موسكو
 ١٦٦٣ .

اللغة الإنكليزية

— Encyclopédia Britanica

- _ 10
- H. Robinson, Human Geography, The M and E Handbook 17 Series, Maconald and Evans LTD, London, W.C. 1969.
- H. Robinson, Economic Geography, the M and E Handbook \Y Series, Macdonald and Evans LTD, London, W.C. 1978.
- R. Hartshorne, Political Geography, in American Geography In- _ \A ventory and Prospect, ed. Preston James and Clarence Jones, Syracuse 1954.
- R. Hartshorne, Perspective on the nature of geography, London 19
- R. Hartshorne, geography in Political Boundaries in Upper Silesia, ~ Y Anuals of the Association of American Geography, XXIII, 1933.
- T.W. Freeman, A hundred years of geography, Methnen, London Y\ 1965.
- H. Weigest, Principles of political geography, New-York, Appleton .. YY 1957.
- M.L. Alexander, World Political Patterns, Chicago 1966.
- J.R.W. Prescot, the geography of frontiers and boundaries, London Y & 1947.

- Sir T.H. Holdich, Political frontiers and boundary making, London _ Yo 1916.
- Curzon Lord of Keddleston, Frontiers, Oxford 1907. 77
- S.B. Jones, Boundary making, a Handbook for statesmen, Treaty = YV Editors and boundary Commissioners, Washington 1945.
- L. A.E. Moodie, Geography behind Politics, Hutchinston, London 1961. _ YA
- A.E. Moodie, the Italo-yougoslave boundary, geog. J. 1943.
- -- E. Fischer, On boundaries, World politics, 1949.
- C.B. Fawcett, Frontiers, a study in Political Geography, Oxford _ Y\ 1918.
- --- S.W. Bogges, International boundaries, a study of boundary func- _ YY tions and problems, New-York 1940.
- 11. H. J. Mackinder, Democratic Ideals and Reality, Holt, New-York 277 1942.
- -- H.J. Mackinder, the geographical Pivot of history, geog. Journal _\mathbb{T}\xi XXIII, 1904.
- J. Preston, J. clarence eds American Geography Inventory Pros- _ 70 pect, Syracuse 1954.
- N. Pounds, Political geography, Macgraw-hill 1963.
- --- G.R. Taylor, Geography of an Air Age, Institute of International _ \(\nabla \nabla \) affairs, London 1954.
- -- J. Fairgrieve, geography and world Power, Univ. London Press, _ YA 1915.
- - A. Guyot, the Earth and Man, trans. C.C. Felton, New-York 1889. _ _ 79
- L. Carlson, geography and world politics, prentice Hall, 1959. Σξ.
- A.T. Mahan, the problems of Asia and its effects upon International $\pm \xi \Upsilon$ Policies, Boston 1900.

- N. Spykman, American Strategy in World Policy, New-York 1942. _ & T
- N. Spykman, the geography of Peace, Ne-York 1946. ξξ
- G. Renner, Peace by the Map, New-York 1944.
- A.P. de Seversky, Air Power Key to Survival, Simon and Schuston, _ £7 New-York 1950.
- S.W. Wooldridge, G East, the Spirit and Purpose of Geography, & V Hutchinston, London 1963.
- J. Bruhnes, Human geography, Trans. E. Row, London 1952.
- L.D. Stamp, Applied Geography, Penguin, London 1960.
- J.P. Cole, geography and World affairs,4° edition, Penguin Books, o London 1972.
- J. Patton, the statesman's yearbook 1977-78.
- Philips, Modern School Economic Atlas, London, 1976.
 - V. Cornish, the Great Capitals, London 1972 3♥
- David V. Edwards, International Policy Analysis, Holt, Rinhard _ 0 & and Winston Inc; N.Y.1964.
- IVo. D Duchacek, Conflict and coperation among nations, Holt, 00 Rinhord and Winston Jnc., N.Y.?
- Joseph Dummer, dictionary of Political Sciences, Vision Press _ 07 LTD., London 1965.
- -- Knor Klaus, on the uses of Military Power in the nuclear Age, Prin- oV ceton, N.Y. 1966
- G. Treawartha, A case for population geography, Ann.Ass.Amer- _ OA ican Geography, 43, 1953
- B.M. Roxby, the scope and aims of Human geography, Scot. Geog. _ ¶ M, 46, 1930.
- H.M. Sprout, geography and International Politics in revolutionary = 7 * change, Journal of Conflict, Resolution IV, N° 1.

اللغة الفرنسية

Maurice Le Lannou, La geographie humaine, Flammarion Editeur, _ 71
 Paris 1947.

- -V.I. Lenine, L'Etat et la Revolution, Editions Sociales, Paris 1947. 77
- F. Engels, L'Origine de la famille, de la propriété privée et de π
 l'Etat, trad. Bracke, A. Costes, Paris 1931.
- J. Staline, Le Marxisme et la question nationale et coloniale, I.d. _ 70 Sociales, Paris 1953.
- Victor Ledric, Communisme et Nation, Ed. Sociales, Paris 1954.
- --- Manifeste du Parti Communiste, Ed. du centenaire, Paris 1951.
- Georges Gognot, Realité et Nation, Ed. Sociales, Paris 1950.
- P. de Lapradelle, La Frontière, étude de droit international, Paris = 33, 1928.
- J. Ancel , Les frontières, étude de geographie politique, recueil de _ V* cours, 1936.

Pierre célérier, géopolitique et geostrategie : 3 édition relondue et ... VV revisée, coll. «Que sais-je»? P.U.F. Paris 1969.

- M. Derruau, Précis de geographie humaine, Paris 1963.
- J.J. Servan schreiber, Le defit Américain, Dunoël, Paris 1961.
- Olivier Dolfus, L'Espace geographique, 2∈éd, revisée et corrigée, ∠ ∨ ξ coll. «Que sais-je?», P.U.F., Paris 1973.

Pierre George, Reflexions sur la geographie humaine à propos du 🕳 🗸 volume de M. Le Lannou, Ann. geog. Paris 1963.

 L'Institut National d'Etudes Démographiques, Populations et = ٧٦ Sociétés : Nº 150, Sept 1981.

القسم الثالث

الإنسان والأنظمة أو الجغرافيا السكانية والأنظمة الاقتصادية

الفصل الأول: مفهوم الجغرافيا السكانية

الفصل الثاني: البلدان المتقدمة والبلدان المتخلفة

الفصل الثالث: تزايد سكان العالم

الفصل الرابع : التوزع الجغرافي لسكان العالم

الفصل الخامس: تفاوت السكان في المقدرة الإنتاجية

الفصل السادس: النظام الإقتصادي الرأسمالي

الفصل السابع: النظام الإقتصادي الإشتراكي ـ

الهوامش

المراجع

الفصل الأول

مفهوم الجغرافيا السكانية

الواقع ان الانسان هو الغاية والوسيلة في الحياة ، دون أن يعني ذلك الوقوع في « الانهمة ، (Narcissisme) (٢) أدبياً . « الانهمة ، (كانهمة التي المكان (٢) أدبياً . في السحان ، بما يفرزون من قوة عمل ، يشكلون الوسيلة التي لا غنى عنها لإمكانية الانتاج . فهم يقدمون النواة الصلبة ـ قوة العمل ـ لقوى الإنتاج ، ويتأتى عن ذلك علاقات الانتاج المميزة لمختلف الأنظمة الاقتصادية ـ الاجتماعية التي عرفتها البشرية . إذن فالسكان هم المنبع لعملية تحويل الانتاج من القوة الى الفعل بواسطة قوة العمل التي يفرزون . وبالتالي فتزايدهم الزماني وتوزعهم المكاني ، بالإضافة الى مقدرتهم الانتاج، في منهى الأهمية لعملية الإنتاج . ولذلك فالجغرافية السكانية غير المتصورة الانتاج، في منهى الأهمية لعملية الإنتاج . ولذلك فالجغرافية السكانية عنير المتعردة منه قوة العمل التي لها تأثيرها ولو النسبي في عملية توزع الانتاج ، التي تختلف مد نطام المتعمادي اجتماعي إلى أخر . لذلك لا بد من استعراض مفهومها ـ الجغرافية السكانية ـ بالنسبة للنظامين القائمين اليوم في العالم واللذين يتنازعان كل شيء في السكانية . فلنر ذلك فيا المدمد عبر مدرسيها ، عنينا المدرسة المبورجوازية والمدرسة الماركسية . فلنر ذلك فيا الى .

المدرسة البورجوازية

حسب المدرسة المورجوازية فإن الجغرافية السكانية هي فرع حديث من فروع الجعراف، السرية . وهي تدرس العلاقات المتعددة القائمة بين الإنسان وبيئته ، على اعتبار أن السكان بشكلون المحور الرئيسي المذي يستقطب الكثير من العلوم التي تسدور حوله أو تمر عبره شتى المجالات النظرية الإنسانية والتطبيقية الوضعية من العلوم

هذا وقد شهد النصف الثاني من القرن العشرين تزايداً كبيراً في عدد الكتابات حول الجعزافية السكانية والمشكلات المختلفة المرتبطة بها ، الأمر الذي يعكس تنزايد

الإهتمام بهذا العلم الاجتماعي من قبل الكثير من الباحثين المعاصرين والمحدثين . ومن أبرز هؤلاء ، حسب المدرسة البورجوازية بالطبع ، هو «تروارتا » (Trewartha) ، الذي أماط اللثام ، في العام ١٩٥٣ ، في خطابه أمام إتحاد الجغرافيين الاميركيين ، عن مغزى الجغرافية السكانية ومضمونها . ومنذ ذلك التاريخ فإن ما كتب عن هذا العلم ما الجغرافية السكانية متزايد كما وكيفا ، وأحذت الجغرافية السكانية طريقها المستقل ومنهجها الخاص بين مختلف أقسام الجغرافيا وكفرع من فروعها البشرية الهامة .

والآن لنستعرض بعض تحديدات الجغرافية السكانية :

« الجغرافيا السكانية هي رسم توزع السكان على الخرائط ، وهي تدرس حركات السكان وأعمارهم وأجناسهم وتركيبهم الاتنوغرافي والديني ولغاتهم المخ . . ، وفي الوقت نفسه تعمل على إبراز نماذج هذا التوزيع على الخرائط وتحليل العلاقة بين السكان والعوامل الاقليمية الأخرى » .

هذا المفهوم البورجوازي للموسوعة البريطانية وصفي وخرائطي ، وهو خال من التفسير والترابط النسبي والاستنتاجي . لذا ننتقل منه إلى آخر هو للجغرافي الأميركي تريورتا الذي أوضح في تحديده للجغرافية السكانية أن مضمونها يقوم على « فهم التباينات الاقليمية في الغطاء السكاني للأرض »(۱) ، الأمر الذي يفترض دراسة العوامل المؤثرة في هذا الغطاء والمؤدية الى هذه الاختلافات ، وبالتالي إيضاح الصورة الإجمالية لهذا الغطاء البشري للكرة الأرضية . وأما الباحث الأميركي المعروف و . ويلسكي فقد عرف الجغرافية السكانية بقوله : « العلم الذي يدرس أساليب تكوين الشخصية الجغرافية للأمكنة وانعكاسها على مجموعة الظاهرات السكانية التي تتباين في الشخصية الجغرافية المتعددة »(۱) . هذا كما يحدد زيلسكي ثلاثية أغماط من الظاهرات الديموغرافية المتعددة »(۱) . هذا كما يحدد زيلسكي ثلاثية أغماط من الاهتمامات لهذا التعريف في الترتيب التصاعدي التالي الأخذ بالأهمية بشكل توجد ؟) ، ثم تفسير الاختلافات المكانية لهذه الأعداد والخصائص السكانية (أي لماذا توجد ؟) ، ثم التحليل الجغرافي للظاهرات السكانية (اي لماذا توجد ؟) ، ثم التحليل الجغرافي للظاهرات السكانية (اي لماذا توجد ؟) ، ثم التحليل الجغرافي للظاهرات السكانية (اي المذا

⁽۱) نقلًا عن د. فتحي محمد أبو عيانة، جغرافية السكان، دار النهضة العربيـة، الطبعـة الثانيـة، بيروت ١٩٨٠ ص ٢٠).

W. Zelinsky, A prologue to Population geography, Prentice Hall International Inc., Lon- (Y) don 1970, p. 5

⁽W. Zelinsky , a prologue to population geography, p. : فيها بعد)

 \cdot الاختلافات المكائية للسكان مع باقي العناصر الجغرافية لهذا المكان) $^{(7)}$.

هذا في حين أن كلارك ، أحد كبار الجغرافيين الانكليزيرى أن الجغرافية السكانية « تهتم بتحليل الاختلافات المكانية في التوزيع والتركيب والهجرات والنمو السكاني وعلاقتها بتباين الحصائص الطبيعية ، ويميز بذلك بين الجغرافيا السكانية والمديموغرافيا ، من حيث أن الأولى تهتم بفهم التباين في المتغيرات البيموغرافية وعلاقتها بباقي المتغيرات المرتبطة بها . أما التمييز الثاني بينها - الجغرافيا السكانية والديموغرافيا - فيكمن في أن الديموغرافي يكرس جهده للأرقام ويعتمد بالدرجة الأولى على الأساليب الاحصائية بينها الجغبرافي السكاني يربط الأرقام بالأماكن ويعتمد الخرائط »(١) .

فكما نرى فتراورتا وزيلنسكي ، يركزان على إبراز التباين الإقليمي وفي الوقت نفسه تحليل العوامل المختلفة المؤدية إليه ، الأمر الذي يأخذ به كلارك مع الغوص في العمق التفصيلي والتركيز في العمق نفسه على العلاقات بين الجغرافية السكانية والديموغرافيا . وهذا يتجلى بوضوح كلي عبر الربط للجغرافيا السكانية ليس فقط بالديموغرافيا وإنما أيضاً ببقية مختلف العلوم لدى الاختصاصية الفرنسية في الموضوع بوجيه _ غارنيه التي تقول : « إن الجغرافية السكانية ليست سوى تواجد الناس على سطح الكوكب الأرضي ، فعددهم وجنسهم وتوزعهم وتحركاتهم والأثر الذي يطبعون به القسم الذي يتحركون عليه من الأرض ، كل ذلك يبقى في حيز الوصف . وبالتالي فهو لا بكفي ولا بد للجغرافية السكانية من تخطي الوصف الى التفسير الذي تسعفهافيه علوم الديموغرافية والاجتماع والطب والإقتصاد والتاريخ والجغرافية الطبيعية الخ . . "(د) .

فمها استعرضنا يتضح أيضاً أن القاسم المشترك الأكبر لمختلف آراء الباحثين اللذي تعرفنا عليهم في الموضوع هو التباين المكاني بدءاً من المشاهدة وتحليل أنماط التوزيعات المكانية وانتهاءاً بمحاولات حل مشكلات العلاقات الشابتة بين المتغيرات المتعددة التي تفسر قدرة السكان على التغيير والتغيّر.

وبناءاً عليه فالجغرافيا السكانية هي « ذلك الفرع من الجغرافيا البشرية الذي

(1)

Ibidem p.p. 5-6 (*)

J. Clark, Population Geography, Pergamon Press, London 1969, p. 5

⁽J. Clark, population geography, p. . : فيها بعد)

J. Beaujeu-Garnier , Géographie de la Polulation, بي Editions M. TH. Gènin Librairie de (٥)، Médécis, Paris, 1956 (Beaujeu-Garnier, Géographie de la Population, p., فيا بعد)

يعالج الاختلافات المكانية للخصائص الديموغرافية للمجتمعات السكانية ويدرس النتائج الاقتصادية ـ الإجتماعية الناجمة عن التفاعل المرتبط بينها وبين النظروف الجغرافية القائمة في وحدة مساحية معينة «(٦) . هذا بالإضافة الى كون الجغرافية السكانية أكثر حساسية للبعد الزمني من غيرها من الجغرافيات .

هذا وقبل الاستمرار في الموضوع ـ التحديدات ، لا بد من استعـراض ضروري ولا غنى عنه بالنسبة للعلاقة فيها بين الجغرافية السكانية والديموغرافية ، على اعتبـار أنه يوضيح مضمون الجغرافية السكانية ، فلنر ذلك فيها يلي

العلاقة بين الجغرافيا السكانية والديموغرافيا(٧)

في عود على بدء لمضمون تحديدات الجغرافيا السكانية التي استعرضنا بالامكان القول ان الجغرافيا السكانية تهتم بنمو السكان وتوزعهم على سطح الكرة الأرضية وتركيبهم . وهذه الأمور الثلاثة تقوم دراستها على أساس العلاقات المكانية التي تميز الجغرافيا السكانية عن الديموغرافيا . فالديموغرافيا تتناول السكان رقمياً كموضوع مستقل عن البيئة ويعتمد الطرق الاحصائية والرياضية . هذا في حين أن الجغرافيا السكانية تربط أرقام الديموغرافيا بالبيئة الجغرافية وتعتمد في التحليل على الخرائط المتعددة .

على أن هذا الذي ذكرنا لا يعني الفصل التام بين هذين العلمين. فالواقع أن هناك علاقة تكاملية بينها ، إذ يتناول كل منهما نفس الظاهرة السكانية من جوانب مختلفة. فالديموغرافيا تتناول الجانب الرقمي والجغرافيا السكانية التحليل لأجل تحديد الإطار المكاني وإيضاح مختلف العوامل التي تحكم علاقات السكان ببيئتهم ضمن حدود هذا الإطار المكاني .

وبناءاً عليه فالجغرافيا السكانية بمفهومها الحديث ليس بـإمكانها أن تتجـاهل دور الديموغرافيا ، لأن العلاقة بينهما متبادلة في الواقع ، عبر الطرق الإحصائية والرياضية . وبالتالي فالفصل بينهما شبه مستحيل .

هذا وخير مثال يبرز الإرتباط بين الديموغرافي والجغرافي أو الديموجغرافي هو دراسة التطور السكاني والعوامل الرئيسية التي أسهمت فيه ثم نحديد المراحل لهذا الندو السكاني وارتباطها بالظروف الجغرافية السائدة والتي لها تأثيرها في توزع السكان من حيث التركز والتشتت ، سواءاً أكان ذلك بالنسبة للعمر أو الإقتصاد ، وكل ذلك بالطبع في إطار جغرافي معين ذي صفات طبيعية وبشرية محددة . كيا أن الهجرة السكانية مثال آخر لما ذكرنا من ملامح الارتباط بين هذين العلمين : الديموغرافيا

⁽٦) د. فتحي محمد أ. يانة جغرافية السكان ، ص ٢٣ .

⁽٧) انظر الهامش رقم (٢٨) في القسم الأول الجغرافيا الاقتصادية

والجغرافيا ، فالواقع ان الهجرة ظاهرة ديموغرافية تتحكم فيها مجموعة من العوامل تستوجب في تحليلها أساساً إحصائياً وفي تعليلها أساساً جغرافياً لامكانية تفسير أسباب الوفود ودوافع النزوح الكامنة فيها .،

ومن مظاهر الارتباط بين الجغرافيا السكانية والديموغرافيا أيضاً دراسة مستقبل السكان والتخطيط لمواردهم . وهنا فالجغرافي هو في واقع الحال أقدر بكثير من غيره من الباحثين في ميدان التخطيط لتحديد اتجاه النمو السكاني داخل الأقاليم مستنداً بالطبع الى الدراسة المعمقة للظروف المحلية التي تؤدي الى الجنب والطرد للسكان . وهذا الواقع قد جعل البعض يطلق على الجغرافيا السكانية تسمية الجغرافيا الديموغرافية (Demographic Geography) أو الديموجغرافيا .

كما أن المستقبل يشير إلى ضرورة تزايد الاهتمام بدراسة الحركة السكانية وعواملها المختلفة ، لما لـذلك من أهمية في التخطيط على المستويين الإقليمي والعام للبلاد . .

بانحتصار كلي ، يبدو لنا ، مما ذكرنا الآن وسابقاً ، أن الجغرافيا السكانية تعمل على تحديد ملامح الظاهرات السكانية وأثرها في إحداث التغير المحتمل في النزمان والمكان ، بالإستناد الى التحليل الاحصائي والرياضي والبيانات السكانية (٣) .

مما استعرضنا هنا عن العلاقة بين الجغرافيا السكانية والديم وغرافيا تتضح أهمية البيانات الاحصائية والإحصاء ، وربطاً بما سلف أهمية علاقة الجغرافيا السكانية بمختلف العلوم ؛ الأمر الذي يعيد الى الذهن تحديد بوجيه ـ غارنيه في الموضوع .

فالواقع ان أبسط وصف يحتاج الى الإحصاء ، إذ إن العدد بالنسبة للجغرافيا السكانية هو بمثابة المفتاح السحري للمقارنة والتبويب ، اللذين يفتحان باب الدقة . فبالإمكان القول عن مجموعة سكان أنها مبعثرة أو كثيفة ، إنما كيف الإستمرار في البحث من دون الإحصاء ؟ فأرقام الحاضر مع الماضي تشكل تطوراً في الزمان من الممكن أن يكون موازياً أو العكس للتغييرات في المكان ودون إهمال الأحداث المعاصرة بالطبع .

فالظاهرة البسيطة هي توزع الناس . ومن المنطقي أن يلعب الوسط السطبيعي ، بقوته الضخمة وحتى الرهيبة أحيالًا ، دوره المحدد هنا ، فيتذكر الباحث في الجغرافيا السكانية أنه مجرد باحث في الجغرافية العامة ، فيضع جدولاً بالمناخات ويعاين الجبال والوديان والسهول ويقدر الإمكانية البيولوجية للوسط القائم ويسجل ردات فعل الجسم البشري لكل ذلك ، دون أن يغفل أن التواجد البشري ليس مجرد تواجد « مستعبد » سواء كان بالنسبة للعدد أو بالنسبة للعوامل الطبيعية . إذن فين الانسان ، بمعنى المجتمع الإنسان ، والوسط الطبيعى الذي يعيش فيه علاقة جدلية .

يلتفت عندها الباحث في الجغرافيا السكانية الى التاريخ . هذا التاريخ الضروري ليس فقط بشكله الرقمي وإنما بأحداثه الغنية وتحولاته الدقيقية ، كالحروب التي خربت القارات والهجرات التي اكتسحتها مازجة الأجناس والحضارات ، والرجال الذين قلبوا ونظموا واكتشفوا واخترعوا ، ونفسية الجماهير ورقيهم وحبهم للمغامرة ورغبتهم بقلة النسل أو كثرته واستصلاحهم البطيء للأرض واجتيازهم البحار ومغادرتهم الأراضي المسكونة والمعروفة الى المجاهل الجديدة .

إنما الجماعات البشرية ليست بثابتة ومتجانسة . فنموها هو نتيجة عوامل ديموغرافية ، هي نفسها من ضمن الجغرافيا السكانية كالزواج والولادة والمرض والوفاة والتركيب حسب الجنس والعمر النخ . . . والتي ليست نتيجة الصدفة ، ومحاولة تفسيرها ينقلنا مجدداً الى تشابك الماضي مع الحاضر ، سواء كان بشكله الطبيعي أو الطبي أو المرضي أو السيكولوجي . فلهذه العوامل دورها بحد ذاتها ، وبشكل خاص اقترانها مع بعضها البعض ، كالفرق بين الولادات والوفيات والذي يعرف بالنمو الطبيعي للسكان . كيف تغير هذا النمو في الماضي وما هي إتجاهاته الحاضرة وتوقعاته المستقبلية ؟ فالجواب على هذه الأسئلة ، مقرون بأخذ التركيب حسب العمر للسكان بعين الإعتبار ، شيء هام وثمين لتقدير الديناميكية الداخلية للمجتمع البشري .

إنما بعض البلدان كإيرلندا مشلاً ، النمو الطبيعي فيها إيجابي ، إنما التطور الديموغرافي سلبي ، وهناك كاليفورنيا الحالية في الولايات المتحدة الاميركية حيث حتى سنة ١٩١٣ كان التطور الديموغرافي فيها أكبر بكثير من النمو الطبيعي للسكان . وهذا يدخل في الجغرافيا السكانية دراسة الهجرة الداخلية بمختلف أشكالها اليومية والموسمية وحتى الهجرة الخارجية فيها بين القارات وفيها بين الدول وكذلك الهجرة المؤقتة والنهائية . فهذه الحركات للناس لها بدورها ليس فقط نتائجها الإقتصادية قبل أي شيء آخر وإنما أيضاً نتائجها العرقية والصحية والأخلاقية والفنية الخ . . .

وكيما يعيش ، على الإنسان أن يعمل ، وهنا فإن كل مكان من الأرض ومناظرها المختلفة يحمل طابع العمل الإنساني ، كالحقول والبيبوت ومداخن المصانع والأراضي المستصلحة والسكك الحديدية . فللإنسان نشاطات مختلفة . ما هي هذه النشاطات ؟ كيف تتوزع في مجتمع معين وفي مختلف قطاعات هذا المجتمع ؟ وبشكل خاص كيف هي إئتلفت مع الإمكانيات الديموغرافية والتقنية والوسط الطبيعي ؟ همل تفترض الحديث عن زيادة السكان أو قلة السكان أو أيضاً عن بلدان متخلفة ؟ والمقدرة المبشرية هي القسم الثالث من جغرافية السكان وهي تفترض معرفة إمكانيات الاشخاص ، كالعمر والعرق والجنس والصحة والمستوى الفكري والفني والميول

النفسية الإجتماعية الخ . . ، كتلك التي للجماعة التي يعيشون معها والـوسط الذي يتطورون فيه .

المجتمعات البدائية والمجتمعات المتطورة

وفيها يعود لنشاطات الإنسان المختلفة فقد تطورت وتعددت مع الزمن ومع ذلك بالإمكان جمعها والتفريق فيها بينها بالنسبة لنوعي المجتمعات الرئيسية : المجتمعات البسيطة أو البدائية والمجتمعات الراقية أو المتطورة . ففي المجتمعات البدائية هناك جمع الأغذية أو قطافها من ثمار وجذور وخضار وعسل بري وغيرها وكذلك الصيد على أنواعه من بري ونهري وبحري . وهنا فكثافة السكان كانت تتوقف على إنتاجية مساحة معينة من الأرض . ثم حدث التطور مع الوقت فبرز الفلاح أو المزارع البدائي ، الذي أخذ يزرع بدلاً من أن يجمع الأغذية ، وكذلك برز تدجين الحيوانات ، وتربيتها وما رافق ذلك من ظهور الرعي بدلاً من الصيد .

هذا فيها يعود للمجتمعات البدائية ، حيث ينتج الإنسان ليعيش ، أما في المجتمعات المتطورة فهو ينتج للتبادل أيضاً . ومن أبرز نشاطات هذه المجتمعات المتطورة الصيد البحري التجاري والرعي التجاري والزراعة التجارية ، بمعنى أن كل منتجات هذه النشاطات هي للتبادل التجاري بشكل رئيسي أو ما أمكن تسميته «بالإنتاج البضاعي » . بالإضافة الى ذلك هناك الغابات ، التي يعتبرها البعض من جملة النشاط الزراعى ، الغابات وما تستدعى من نشاطات وأيضاً المناجم .

أخيراً برزت المانيفاكتورة لتخويل المواد الأولية العائدة للزراعة والغابات والبحر والمناجم ، كما برزت التجارة بمختلف أقسامها وأيضاً الخدمات من طبية وهندسية واجتماعية على مختلف أنواعها . هذه بإيجاز مكثف كل التكثيف النشاطات التي مرّ ولا يزال يعمل فيها الإنسان .

نعود الآن إلى السكان ، حيث التوزع والتطور والفعل ، ميدان الأسباب، وكذلك النتائج ؛ هذه الأقسام الثلاثة الكبرى للجغرافية السكانية ، الأمر الذي يعطي للجغرافية السكانية مكانها المستقل بين مختلف العلوم التي تهتم بنشاطات الإنسان .

أولاً هناك بعض الآراء فيها عرضنا تفترض التصحيح وهي فيها يتعلق بالرغبة بالنسل وقلته أو كثرته . كذلك مغادرة الأراضي المسكونة المعروفة الى المجاهل الجديدة . أولاً قضية الرغبة بالنسل وقلته أو كثرته ، إن صحت في الحالات الفردية فلا تصح في المجموع ، حيث يلعب الدور المحدد الظروف الاقتصادية . الاجتماعية والمستوى الحضاري . إنما فيها يعود لارتياد المجاهل الجديدة ، فالسبب اقتصادي قبل أي شيء آخر .

كذلك الإنتهاء إلى أن كون الجغرافيا السكانية علماً مستقلاً بين مختلف العلوم

التي تهتم بنشاطات الإنسان ، من دون ربطه بالجغرافية الاقتصادية التي تشكل فرعاً منها ، غير صحيح ؛ وذلك للعلاقة الوثيقة وحتى العضوية وأيضاً الجدلية فيها بين الجغرافية الاقتصادية والجغرافيا السكانية . فالجغرافية الاقتصادية لا يمكنها أن تتحرك وتقوم بمهمتها من دون الجغرافيا السكانية ، كذلك الجغرافيا السكانية لها تأثيرها الهام في الجغرافية الاقتصادية . فالعلاقة إذن بينها جدلية ولا انفصام فيها للقيام بتنفيذ مهماتها المشتركة الواحدة في نهاية المطاف وعبر عملية توزع الانتاج كها سوف نرى .

المدرسة الماركسية

هذا والعرض لموضوع الجغرافيا السكانية وأغراضها ومهماتها ، بالرغم من العلائقيه التي طبع بها ينقصه عامل هام وهـو عامـل تداخـل توزع السكـان مع قـوى الإنناج ، عبر علاقات الإنتاج ووحدتها الجدلية مع قوى الإنتاج . نقول هذا سبما وأن تطور الإنسان من قرد الى ما توصل إليه ، بالإستناد الى النظرة الداروينية (٤) ودراســة أنجلز عن « أصل العائلة والملكية الخاصة والدولة » في المجتمع وكذلك « دور العمل في تحول القرد الى إنسان » ، والمقصود هنا دور العمل الجماعي في تطوير الإنسان من مرحله الحيوان (قرد) الى مرحلة الحيوان المفكر (الإنسان) ، إن تطور الإنسان هذا كان عبر العمل والعمل الاجتماعي بالضبط. فهمذا الإطار المتحرك ينقص المفهوم الذي عرضنا ، وهو مفهوم بورجوازي ويعود للمدرسة الفرنسية ، (تحديد بـوجيه ـ غارنيه)، حيث ظاهر عامل الحغرافية البشرية للمدرسة الفرنسية الإقليمية . لذلك لا يد من استعراض المفهوم الماركسي في الموضوع لإستكمال الدراسة المقارنية . إن نظرة الماركسيه الى الجغرافية السكانية . نظهر بـوضوح مـركز هـذا العلم في مجموعـة العلوم الحغرافية ، وبسكل خاص كونه فرعاً من الجغرافية الاقتصادية . والتحديد الماركسي يركز على الموضوع بحد ذاته وعلى أثره في عملية توزع الإنتاج وتأثره بها ويعير اهتمامه تزايد السكان وكذلك توزعهم بين الأقاليم وبين البلدان ، وبشكل خاص المجموعات من البلدان ذات الصفة الاقتصادية (مجلس التعاضد الاقتصادي) النخ .

فالجغرافية ، وهي تدرس تركيب وتوزع السكان في المناطق الاهلة . وتبحث الجغرافية الإفتصادية ، وهي تدرس تركيب وتوزع السكان في المناطق الاهلة . وتبحث الجغرافية السكانية موضوع تشكيل السكان في مختلف مقاطعات البلاد وكذلك تركيب وكشافة السكان والأماكن الملموسة كالمدن ومراكز القرى والظروف المقررة بالضبط لاشكال هذا النوزع . فالجغرافية السكانية تنطلق من القوانين العامة لتطور المجتمع ، كما تبحث خاصية القانونية المحددة وخصائص السكان وتوزعهم الجغرافي . والدور الخاص للجغرافية السكانية في الجغرافية الاقتصادية يعود لكون السكان على علاقة بكل قطاعات الاقتصادية ، وبالتالي توزعهم ، لدرجة ما ، ذو دلالة استنتاجية ويحمل عمومية بعض الجغرافية الإقتصادية ، خصوصاً وان دراسة التوزع الجغرافي لإقامة المؤسسات بعض الجغرافية الإقتصادية ،

ووحدات الإنتاج على وثيق الإرتباط بتحليل توزع سكان البلاد وتركيب ديناميكية المجموعات البشرية القائمة في مختلف المناطق . والسكان هم في نفس الوقت منتجو ومستهلكو الخيرات المادية . ولذلك يدخل في اهتمامات الجغرافية السكانية العديد من المظواهر التي ليس لها علاقة مباشرة بحقل الانتاج ، إنما هي جوهرية من حيث إعادة انتاج السكان أنفسهم . فإلى هذه الظواهر تنتسب أشكال العيش المادي ، كأنواع السكن والتجهيز الهندسي للمراكز الأهلة الخ . .

المواقع ان خصائص جغرافية الانتاج هي المحدد الرئيسي لتوزع السكان في بعض البلاد وفيها بعن الأقاليم للبلد المواحد . وبشكل خاص فإن كثرة السكان في بعض المناطق تعود لقيامها ببعض وظائف الاقتصاد الموطني . وكثافة مناطق بكاملها يعكس مستوى تطور اقتصاد هذه المناطق ذاتها . إنما بالرغم من ذلك فتوزع السكان القائم يمكن أن يؤثر بدوره على جغرافية الانتاج . وفي الاقتصاد الاشتراكي المخطط يدخل في نطاق مهمات الجغرافيا السكانية التنظيم الكمي والنوعي للقوى العاملة في البلاد بكاملها وفي أقاليمها ، وكذلك البحث عن أشكال التوزع التي تلبي أكثر ما يمكن متطلبات تطور الإنتاج وفي الوقت نفسه حاجات السكان المعيشية والثقافية . فالبيئة الطبيعية تؤثر على توزع السكان ، عبر الانتاج ، هذا بالإضافة الى أنه عند تحليل توزع الأشكال المادية لبعض المراكز السكنية يؤخذ بعين الاعتبار أيضاً الوسط الطبيعي لناحية المندسية جاوبه مع متطلبات البناء ووجود الساحات المناسبة والمقدمات الطبيعية الهندسية المندسية المندسية ، الخ . .

هذا ، ونظراً لأهمية السكان في عملية توزع الانتاج وكذلك الانتاج في توزع السكان والعلاقة الجدلية فيما بينهما وكما رأينا ، فإننا نرى ضرورة التبسط بعض الشيء هنا في استعراض جوانب التوزع الديموغرافي في ظروف كل من الرأسمالية والإشتراكية .

قوانين التوزع الديموغرافي في ظروف.كل من الرأسمالية والاشتراكية

الإنسان هو الخالق للخيرات المادية والروحية في المجنمع ، وذلك بـالإستناد الى خبرته الطويلة وحتى التاريخية في الانتاج وتقالبد العمل . وقد أشـار لينين بهـذا الصدد إلى أن « قوة الانتاج الأولى لكل البشرية ، هي العامل ، الشغيل »(^)

وبالفعل فوجود حد أدن من السكان يشكل أحد أهم شروط الحياة المادية للمجتمع . والقوانين الديموغرافية مشروطة بطريقة الانتاج ، وبالتالي فلها صفة تاريخية . وقد درس مؤسسا الماركسية ، ماركس وإنجلز ، مسائل تطور وتوزع السكان

V. Lenine, Chuvres, Paris-Moscou, t. 29 .p. 367 (A)

في ظروف المرحلة الأولى من الـرأسماليـة ، مرسيـين بذلـك الأسس النظريـة للقوانـين الديموغرافية وبرهنـا أن قوانين توزع السكان هي نتيجة لطريقة الانتاج . أما لينين فقد طور أطروحات ماركس وانجلز في الموضوع بالنسبة لمرحلة الامبريالية كما أرسى الأسسِ النظرية للديموغرافيا في المجتمع الإشتراكي .

وبما أن الغرض الرئيسي لطريقة الانتاج الرأسمالي هو الربح الأقصى ، بواسطة استشمار جماهير الشغيلة بشكل وحشي ونهيها ، فلهذه الطريقة قانونها الديموغرافي المحدد ، قانون الفيض النسبي من السكان . « إن الطبقة العاملة في عملية إنتاجها لتراكم رأس المال ، ومع نجاحها فيها تنتج في الوقت نفسه أدوات أحالتها على التقاعد أو تحولها الى التزايد النسبي (عن المطلوب للانتاج _ المؤلف) . وهذا قانون السكان ، الذي يميز مرحلة الرأسمالية ويتوافق مع طريقة انتاجها الخاصة »(٩) .

هذا وفي النظام الرأسمالي فإن عملية توزع السكان تأخذ صفة تناصرية . والتناقضات الرئيسية لهذه العملية يعبر عنها بمنتهى عدم العدالة في التوزيع ، وتجمع جماهير غفيرة في المدن الكبيرة تعيش في ظروف حياتية وسكنية في منتهى القساوة بالنسبة للطبقة العاملة ، وتردي أوضاع سكان الريف . وكذلك يحدث التناقض فيها بين المدينة والريف ، أحد أهم تناقضات المجتمع الرأسمالي ، الذي ينزداد عمقاً وخطورة مع الزمن .

وفي ظروف الرأسمالية فإن الإنتاج الكبير يقضي على الصغير ويبزيحه من السوق ، سواء كان في الصناعة أم الزراعة . فقوة رأس المال الممركز تؤدي الى تمركز الانتاج وفي الوقت نفسه السكان ، في المدن الكبيرة، وتبزيد في عدد المراكز الكبيرة المتزايدة السكان . وفي ظروف طريقة الانتاج الرأسمالي ، فإن صحة العمال تتدهور بشكل مستمر .

أما المجتمع الاشتراكي فله قانونه الديموغرافي الخاص ، وجوهره امكانية استعمال كل السكان القادرين على العمل في عملية الانتاج . هذا ومع تزايد انتاجية العمل وكذلك مجموع الانتاج الاجتماعي يتزايد الطلب على اليد العاملة وتزول البطالة وكل السكان القادرين على العمل يستعملون بالشكل الأكثر ما يكون عقىلانية . فهذا القانون يجدد كل المظاهر الجوهرية للتوزع الديموغرافي ، المشروطة علاوة على ذلك بالقانون الأساسي للاشتراكية وقانون التطور المتناسب المتناغم للاقتصاد الوطني .

هذا واستيطان المناطق الجديدة يشكل المظهر الهمام لتوزع السكمان في البلاد .

K. Marx, Le Capital, Lavre premier 11, 3, p. 74 (9)

وبذلك يظهر بوضوح الفرق بين فعل القوانين الديموغرافية العائدة للرأسمالية وتلك العائدة للاشتراكية .

فالرأسمالية مع الأزمات والبطالة الخاصة بها أدت الى نوع خاص من النزوح ، المشروط بتسكل فيض السكان النسبي بمختلف أشكاله وبكون المنتجين الحقيقيين ، العمال ، محرومين من وسائل الإنتاج . فتنزايد الفيض النسبي في السكان وإفقار العمال ، في ظروف الرأسمالية ، يكثف الهجرة سواء كانت الداخلية أو الخارجية .

أما في المجتمع الاشتراكي فلا يلاحظ فيض نسبي في السكان ينعكس في البطالة الظاهرة في المدن والمقنعة في الريف سع الفقر الأقرب ما يكون الى التعاسة في هذه الأخيرة . فبعكس الاقتصاد الرأسمالي فإن الاقتصاد الاشتراكي لا يعرف البطالة . وكل تزايد السكان القادرين على العمل هو تزايد في الثروة الإجتماعية . وكل تزايد في السكان في الاقتصاد الإشتراكي يؤدي الى تزايد ازدهاره . هذا الإزدهار الدني السكان في الاقتصاد الإشتراكي يؤدي الى تزايد ازدهاره . هذا الإزدهار الدني ينعكس ، بالنسبة للاتحاد السوفييتي ، في المهام التي يطرحها الحزب لتأمين مستوى حياة رفيع لكل السكان والتي تجسدها خطط التطور الاقتصادي والاجتماعي للبلاد .

هذا والعمالة الكاملة والدائمة للسكان العاملين ، إحدى خصائص الاشتراكية ، مرتبطة بخاصية أخرى اقتصادية للمجتمع الاشتراكي هي : إعادة الانتاج الموسع والمنهجي لليد العاملة ، أي الانتاج المخطط للعمال والتوزيع المخطط أيضاً لليد العاملة . فبالنسبة للاتحاد السوفييتي مشلاً بالاستناد الى القوانين الاقتصادية للاشنراكية ، تستعمل الدولة ، وبشكل منهجي وعقلاني ، ليس فقط الموارد المادية وإنما أيضا البشرية ، بحيث تتأمن ، في كل منطقة اقتصادية وجمهورية اتحادية ، النسب اللازمة فيها بين اليد العاملة الموجودة والحاجة اليها ، إنما في إطار الحفاظ على مصالح الدولة العامة بالطبع .

هذا وفي النظام الإشتراكي ، فإن حاجات السكان المادية والثقافية المتزايدة باستمرار تؤثر على الانتاج وتدفعه الى التزايد والإتساع المستمرين ، على أساس قاعدة تكنيكية مسنمرة التجديد . إنما في الوقت نفسه ، فإن السكان أنفسهم يكونون تحت تأثير خاصية اعادة الانتاج الاجتماعي الموسع ، وغير الممكن من دون الزيادة الكمية والكيفيه لمعمال منتجى الخيرات المادية والروحية في المجتمع .

دراسات الجغرافيا السكانية في البلدان الاشتراكية والرأسمالية

هدا وقد أنجز العديد من الدراسات لأهم حقول جغرافية السكان في الإتحاد السوفييتي :

أولا: خصائص الجغرافيا السكانية العائدة للعالم وبعض البلدان والأقاليم

بأكملها ، وقد تناولت الخطوط التالية : عدد السكان وتركيبهم الاقتصادي والاجتماعي والمهني والاتنوغرافي ، الخ . . . ثم توزع السكان وكثافتهم وعلاقة سكان المدن بسكان القرى وأيضاً حركة السكان الطبيعية والألية ، أي الهجرة الداخلية وغيرها . وقد اعتمدت جغرافية السكان في حل كل هذه المسائل على الديموغرافية .

ثانياً : تطور المدن ومراكز القوى .

ثالثاً: جغرافية المراكز الزراعية . والقضية العلمية الهامة هنا تكمن في ترتيب مراكز السكان ووضع نماذج لها . وتعتبر الجغرافيا السكانية الماركسية أن الأساس لمشل هذا الترتيب قائم في علاقات الإنتاج الزراعي والوظائف المتجمعة في هذه المراكز السكانية دون أن تتنكر لأهمية المؤشرات الأخرى لكثرة السكان والشكل المادي للوضع الجغرافي . والأبحاث الملموسة في جغرافية القوى العاملة هنا تتداخل مباشرة مع أعمال الاقتصاديين في دراسة موازين العمل ودراسة جغرافية المدن ومع أعمال بناة المدن والتخطيط المركزي والتخطيط الاقليمي والأبحاث الجغرافية لدراسة مراكز السكان مع تنظيم التعاونيات الزراعية (كولخوزات) وملكيات الدولة (سوفخوزات) الخر. .

إذن فتحليل جغرافية التمركز البشري يشكل جزءاً من دراسة التنظيم الإقليمي للقوى المنتجة، كما هو مرتبط بالتخطيط الإقتصادي على المدى الطويل والإقتصادي الإقليمي وكذلك التخطيط الإقليمي .

رابعاً : تداخل الجغرافيا السكانية مع أعمال علم الأجناس (أتنوغرافيا). وهذا مهم للغاية في وضع دراسة منهجية لرسم خرائط السكان .

نفس الشيء يقال عن الجغرافيا السكانية بالنسبة لبلدان الديمقراطيات الشعبية . أما في الأدبيات البورجوازية فالجغرافيا السكانية تدرس من زاوية الحتمية الجغرافية وأما من زاوية البيثوية (Ecologie) التي تطبق على العلاقات الاقتصادية الاجتماعية علاقات شبيهة لما هو قائم في عالم النبات وعالم الحيوان . وهناك جزء من الجغرافيا السكانية البورجوازية واقع تحت تأثير المفاهيم الملتوسية (٥) والعنصرية (٦) وغيرها .

إذن نحن تجاه عدة مدارس بورجوازية للجغرافيا السكانية أهمها الجغرافية الأنتروبولوجية (Antropologéographie) و « الجغرافية البشرية » ، وكلاهما يستند الى الحتمية الجغرافية .

ويقول ف. راتزل مؤسس الجغرافية الانتروبولوجية ان مهمة هذا العلم هي « الكشف عن تأثير الطبيعة على العقل والجسم بالنسبة للأفراد وكلذلك

الشعوب »(١٠) . تتضح من هذا القول النظرة الأحادية الجانب التي لا تأخذ بعين الإعتبار التأثير المتبادل فيها بين الطبيعة والمجتمع ، الأمر الذي لا بد وأن يشوه الإستنتاجات ويؤدي الى الغلط في المعطيات الديموغرافية .

أما الجغرافية البشرية ، التي ظهرت في فرنسا فقد اقتصرت مهمتها على دراسة علاقة السكان بالطبيعة في مختلف البلدان والمناطق . يشفع لهما بالنسبة لسابقتها أنها تحاشت المبالغة في الخضوع للحتمية الجغرافية ، إنما كونها تستند الى الاقتصاد السياسي والتاريخ البورجوازيين فقد اتصفت بالانتقائية . . . وبناء عليه ولأجل تفسير مختلف الأحداث موضوع المشاهدة والبحث ، فقد أخدت بعين الاعتبار ، وعلى نفس المستوى ، مختلف الأسباب المستمدة من مختلف العلوم ، كالاقتصاد والتاريخ وعلم النفس والعلوم الطبيعية . كما أنها لم تعط لطريقة انتاج الخيرات المادية المكانة الكافية وأغفلت الدور الوسيط للاقتصاد في تأثير الوسط الطبيعي على السكان .

كم لا بد من الإشارة إلى أن التحليل الديموغرافي كان له حيز ضيق في هذه المدرسة ، التي اهتمت ، بشكل رئيسي ، بتسجيل الخصائص الوصفية الصارخة والبالغة الاهتمام أخياناً ، إنما السطحية أيضاً أحياناً أخرى . ومؤسسها هو الفرنسي فيدال دى لابلانش .

هذا وفي دراسة الجغرافية البشرية تكون الغلبة لبحث أشكالها المادية والمسائل الخاصة لانموذج حياة الناس، كنوع المسكن وتفاصيل الحياة فيه الخ...، وأما البحث بمراكز السكان، إنما فقط كمراكز تجارية وخدمات على حساب مفهوم الانتاج فيها. ومع ذلك فالتطور الملموس للجغرافية السكانية في البلدان الرأسمالية أدى الى تراكم كمية كبيرة من المعطيات الواقعية ، التي تتطلب الدراسة والاستيعاب من زاوية انتقادية . وتتضمن بعض المؤلفات البورجوازية في الجغرافيا السكانية شيئاً من النضج ، سيها في التجربة المشهورة للجمع بين العمل في الجغرافيا السكانية مع العمل في نطاق التخطيط . كما تصدر أحياناً بعض المؤلفات المكتوبة من منطلقات تقدمية . إنها كون الجغرافيا السكانية تمس ، بشكل خاص ، المسائل الإجتماعية الأكثر ما تكون حدة في الجغرافية الاقتصادية ، والتي لا توجيد مصلحة لمنظري الراسمالية في القاء الضوء عليها ، لذلك فهناك صعوبة بالنسبة للعلماء التقدميين في القيام بأبحاثهم وشحنها بآرائهم في هذا الحقل من الجغرافية السكانية .

⁽١٠) نقلاً عن :

Groupe D'Auteurs, Théorie de la Population, sous la rédaction générale du professeur D. Valentei; Geographie Démographique, Editions du progrès, Moscou 1977, pour la traduction Russe, P. 142 (Géographie Démographique p. نيا بعد)

الفصل الثاني

البلدان المتقدمة والبلدان المتخلفة

إن عدم تساوي المقدرة الإنتاجية لمختلف الجماعات البشرية هو المنطلق للتمييز بين البلدان المتقدمة والبلدان المتخلفة . وقد أصبح من المتخلفة اقتصادياً . فها هي هذه البلدان على أساس البلدان المتقدمة اقتصادياً والبلدان المتخلفة اقتصادياً . فها هي هذه المميزات أو ما هي الخصائص الرئيسية لكل من هاتين المجموعتين من البلدان ؟ إن تفحص الظروف التاريخية التي أدت الى هذا التميير الواقعي وكذلك الهيكليات الاقتصادية والاجتماعية العائدة لكل من هاتين المجموعتين من البلدان أمر ضروري لجلاء اطار التحديد السريع والمميز لحصائص كل من البلدان المتقدمة والمتخلفة في واقع الحال .

البلدان المتقدمة

البلدان المتقدمة هي التي تمكنت من أن تقيم صناعتها على أساس وطني . وهنا فمداخيل الانتاج الصناعي تضاف ، في حساب الدخل الوطني ، إلى مداخيل الإستثمار الزراعي ، الذي يكون أكثر مقدرة ، هم ثلاث وحتى عشر مرات المصنعة ، مثلاً فإن مردود وحدة الأرض ، في الزراعة ، هو ثلاث وحتى عشر مرات ارفع في البلدان الصناعية المتقدمة منه في الزراعية المتخلفة ، نفس الشيء بالنسبة لانتاجية العمل التي يبلغ الارتفاع فيها حتى المائة مرة . وهنا فتراكم رؤوس الأموال يسمح بساعدة نشاطات المؤسسات الخارجية كالنقل لحساب الغير وبيع شهادات الإستئمار وبراءات الاختراعات وغيرها . هذا ومداخيل الانتاج هنا مرتفعة لدرجة أنها تسمح بتمويل النشاطات غير المنتجة وأيضاً المساهمة بإدارة الملكية الاقتصادية وتطوير الارث الثقافي وكذلك جزء ما من النشاط الإقتصادي الطفيلي ، في الميدان التجداري بشكل خاص . فالقيم المضافة تحتل مكاناً متزايد الأهمية في المنتوج الوطني القائم بالنسبة للقيم المنتجة القائمة . ومتوسط مستوى الحياة للفرد مرتفع ، حتى بغض النظر بالنسبة للقيم المنتجة القائمة . ومتوسط مستوى الحياة للفرد مرتفع ، حتى بغض النظر بالنسبة للقيم المنتجة القائمة . ومتوسط مستوى الحياة للفرد مرتفع ، حتى بغض النظر بالنسبة للقيم المنتجة القائمة . ومتوسط مستوى الحياة للفرد مرتفع ، حتى بغض النظر بالنسبة للقيم المنتجة القائمة . ومتوسط مستوى الحياة للفرد مرتفع ، حتى بغض النظر

عن عدم صحة وعدالة توزع الدخل الوطني . بالإضافة الى ذلك فتطور التربية والنشاطات الثقافية يلقى تسهيلات جمّة وفي منتهى الأهمية ، كذلك الأمر بالنسبة للعناية الصحية الفردية والاجتماعية ، اللتين بلغتا مستوى رفيعاً . وفي هذه البلدان المتقدمة فإن عدد سكان المدن هو أكثر من عدد سكان الريف .

البلدان المتخلفة (٧)

أولاً هذه البلدان المتخلفة هي نقيض البلدان المتقدمة . وهي بلدان زراعية ، وإذا ما وجد لدى البعض منها نشاطات صناعية اضافية ومتطورة ، فعلى أساس غير وطني غالباً ، كصناعات الاستخراج المنظمة من قبل الاقتصاد الأجنبي لتلبية حاجاته ، مثل استخراج النفط وبعض المعادن الخ . . . هذا ودور الزراعة ، الشكل الوحيد للإنتاج ضعيف للغاية . والدخل الوطني ، القائم بشكل أساسي على عرض الغذاء ، لا يسمح بتحمل عب السكان النشيطين القادرين على العمل لكن غير المنتجين ، والمقصود هنا عبر الزراعيين . ومستوى الحياة في هذه البلدان المتخلفة منخفض للغاية . هذه والامية متفشية في هذه البلدان ، وبالرغم من التقدم الحديث ، فلا تزال العناية الصحية الاجتماعية غير متطورة بما فيه الكفاية . هذا وإذا ما كانت المدن تنمو باسرع مما في البلدان الصناعية ، فذلك على أساس تجمع بشري في القطاع الثلاثي الطفيلي .

لوحتا التخلف والتقدم

وتستكمل لوحة التخلف العامة التي رسمنا بلوحة مفصلة ، إنما بمجرد ذكر صفات التخلف الجوهرية العائدة لبلدان العالم الثالث (٨) ، تاركين لمن أراد الشرح والتفصيل ، بالنسبة لهذا الموضوع ، الرجوع الى كتاب إيف لاكوست عن جغرافية التخلف(١) :

- ١ _ عدم الكفاية الغذائية
- ٢ ـ موارد مهملة أو مهدورة
- ٣ ـ عدد كبير من الفلاحين من ذوى الانتاجية المنخفضة
 - ٤ ـ تصنيع محدود أو ناقص
 - ٥ ـ تضخم وطفيلية القطاع الثالث
 - ٦ ـ وضع التبعية الاقتصادية

 ⁽١) انف الاندوست ، العالم الشالث أو حفرافسه المخلف ، نقله الى العربسة الدكتور عبد السرحمن حمده ، دار
 الحقيقا ، سروت ، الطبعة الفرنسية بعبود للعام ١٩٦٩ وغير مدكتور عام البطبعة العبربية ، ص ٢٠٩ ومنا
 بعدها (فيها بعد عد الانوست ، حغرافية التحلف ، ص)

٧ ـ مظاهر تفاوت اجتماعي عنيف

٨ ـ بني اقتصادية متخلفة

٩ ـ إنساع نقص الاستخدام وتشغيل الأولاد

١٠ ـ ضعف الانتاج الوطني

١١ ـ مظاهر قصور خطيرة في السكان

١٢ ـ اتساع النمو الديموغرافي

١٢ ـ بطء نمو الموارد التي يتصرف بها السكان

١٤ ـ الإحساس بالتخلف ووضع في حالة تطور .

ومفابل هذه اللوحة للتخلف في بلدان العالم الثالث هناك اللوحة للتقدم في البلدان المتقدمة والمتمثلة في النقاط الأربع عشرة العكسية للسابقة العائدة للبلدان المتخلفة ، نستعرضها فيها يلي لكبير أهميتها في إيضاح العناوين الأربعة عشرة السابقة العائدة للتخلف عبر تبيان التناقض فيها بين التخلف والتقدم ولو بشكل مختصر .

- ١ ـ في مقابل الجوع الذي يفتك في العالم الثالث نجد مستوى غذائياً متوسطاً أصبح مرضياً كما بجنح لأن يصبح وافراً مفرطاً .
- ٢ ـ إذا كانت الأقطار المتقدمة لا تستغل كل مواردها ، لكن لا يكون لهذا الإهمال نفس الأسباب ولا نفس النتائج التي نجدها في البلدان المتخلفة .

فعدم استغلال مورد ما في قطر متقدم يدل على أن الحاجات قد تغطت بطريقة أخرى ، سواء بالإستيراد ، أو باستخدام مادة أجزل نفعاً . ولا يمتد الهدر في البلد المتقدم الى وسائل الانتاج ، كما هو الحال في العالم الثالث ، بل يشمل أدوات استهلاك فائضة .

- ٣ ـ وتجاه الاعداد الكبيرة من الفلاحين من ذوي الانتاجية المنخفضة في الأقطار
 المتحلفة نجد تسارعاً في تناقص اليد العاملة الزراعية والتقدم في انتاجيتها
- ٤ ـ ويتبايل التصنيع المحدود والناقص في العالم الثالث مع التطور « التراكمي »
 « التوسعي » الذي يحقق دمجاً متزايداً أكثر فأكثر بفعل التصنيع في البلد المتقدم .
- د ـ ويغابل كلا من تورم القطاع الثالث وطفيليته نجاعة متزايدة في فعاليات الحدمـة في الفعلر المتقدم ومساهمتها الموضوعية في رفع الانتاجية والرفاه .
- ٧ ـ ولا نعشر في الأقطار المتفدمة على عنف التفاوتات الاجتماعية القائمة في الأقبطار

المتخلفة ولا على استفحال هذه التفاوتات ، ولا على السلطات الفاحشة للأقليات المتميزة ، إذ ينتشر في البلدان المتقدمة منذ قرنين (وذلك ببطء مفرط فعلاً) أسلوب تدريجي يؤدي الى الديموقراطية السياسية والاقتصادية .

٨ ـ ويتناقض استمرار بقاء البنى الاقتصادية المتخلّعة (disioqués) في الاقـطار المتخلفة
 مع إندماج كل السكان تقريباً في بنى عصرية في البلدان المتقدمة

٩ ـ وإذا كانت البطالة قد بلغت مرحلة خطيرة ، في الماضي ، وفي بعض الفترات ، في الأقطار المتقدمة ، فإن الوضع الحالي فيها يتميز بافتقار شامل للأيدي العاملة ، مما يتناقض مع البطالة المزمنة التي تستشري في القطر المتخلف .

١٠ وتستفيد الأقطار المتقدمة ، وهذا على خلاف اقطار العالم الثالث ، من المزايا التي يمنحها إياه إندماج قومي قوي جداً ، لا يتوقف تقدمه عن التزايد منذ القرن التاسع عشر .

۱۱ ـ ويصبح الاختلاف بين الأقطار المتقدمة والأقبطار المتخلفة مبرعباً عنـدما نتعـرض لبحث حالة الصحة ومستوى التعليم .

17 - 17 - وتتباين الأقطار المتقدمة والأقطار المتخلفة من هاتين الوجهتين بصورة أساسية . ففي القطر المتقدم يكون النمو الاقتصادي أكثر سرعة من النهاء الديموغرافي حتى ولو كان هذا النهاء كبيراً . وينتج عن ذلك ارتفاع في مستوى المعيشة وتزايد في إمكانات التوظيف (الإستثمار) التي تعتبر ضماناً لمظاهر تقدم مقبلة . أما في قطر متخلف ما فإن تزايد الموارد التي يتصرف بها السكان يجنح لأن يكون أقل سرعة من النهاء الديموغرافي الذي هو (أو الذي سيكون) بعد قليل ، عظيماً . ونتيجة لذلك لا يتحسن مستوى المعيشة بل يجنح للتدهور ، كما يصبح من العسير أكثر فأكثر تحقيق التوظيفات .

١٤ ـ وأخيراً تكون أوضاع الحياة السياسية في الأقطار المتقدمة على أشــد ما تكــون من التباين بالموازنة مع مثيلتها التي يتصف بها العالم الثالث "٢٠) .

تعريف التخلف

في النقاط الأربع عشرة التي استعرضنا ، أولا بشكل عناوين لتأطير التخلف

(٢) إنه علا دوس ته م حصواف المحافية عن ص ٢١٢ . ٢١٤ .

ومن ثم بشكل مقارن مع التقدم لتبيان التناقض ، عناصر تعريف التخلف . ومع ذلك لم يتوصل رجال الاقتصاد بعد الى الإتفاق على تعريف مشترك ومرض للتخلف . فقيد أحصى ر. جندارم ٢١ تعريفاً أو اصطلاحاً مختلفاً! (٣) يتصف البعض منها بالذاتية ولا واحد بإمكانه الشمولية لدول العالم الثالث المتخلفة والبعض منها يتمطى على الدول المتقدمة . ويوجز الوضع في هذا التباين بتفاوت الدخل الوطني للفرد في هذه الدول المتخلفة المختلفة للعالم الثالث بحيث نصبح أمام خريطة لدرجات التخلف (أنظر الخريطة رقم أدال) .

هذا واختلال التوازن الداخلي في البلدان المتخلفة « يمكن تعريف حالة التخلف في قطر ما ، بصورة رئيسية ، بأنه وضع يتميز بانفصام دائم (أو جنوح نحو الانفصام) بين نماء ديموغرافي قوي نسبياً وبين تزايد ، ضعيف نسبياً ، في الموارد التي يتصرف بها السكان »(١) .

ويتجلى هذا الاختلال المشار اليه بوضوح كلي صارخ بالمقارنة مع البلدان المتقدمة في مقابلة الرسمين العائدين للمخطط البياني رقم - ١ - ٠

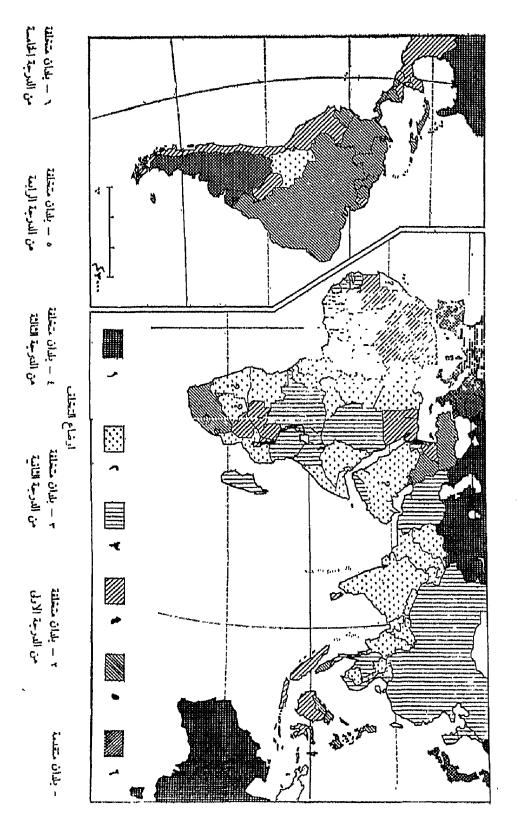
فالتخلف هنا يرزح إذن تحت عبء التناقض الداخلي الخطير للغاية ، إذ من ناحية يتزايد السكان بسرعة (من جراء التخلف) ومن ناحية أخرى يعاق النمو الاقتصادي (من جراء التخلف) الذي بإمكانه أن يمكنهم من تأمين حاجاتهم . وفي ذلك الجذور التاريخية إنما الحديثة للتخلف ، إن صح التعبير ، والعائد بالأساس لتزايد السكان السريع ، وبشكل لم يسبق أن عرفه العالم .

كما أن الكرة الأرضية التي بإمكانها أن تعيل حوالي ١٥ الى ٢٠ مليار إنسان نظريا(٥) لا يكون تزايد السكان فيها مأسوياً إلا إذا لم يصحب بتزايد الموارد اللازمة ، الأمر المذي ليس بالسهل تأمينه . إذن يتضح لنا أن الكوابح الاقتصادية الاجتماعية ، والمتمثلة في نوعية النظام الرأسمالي بشكل أساسي ، هي التي تعيق النمو الإقتصادي وتشكل العامل الأول والأساسي للتخلف . ومما يزيد الطين بله أن اختلال التوازن الداخلي المشار اليه يتراكم فلا يجوز الإستهتار به لأنه يتنامى كالورم الخبيث مودياً بالمشربة الى الكارثة المحتومة .

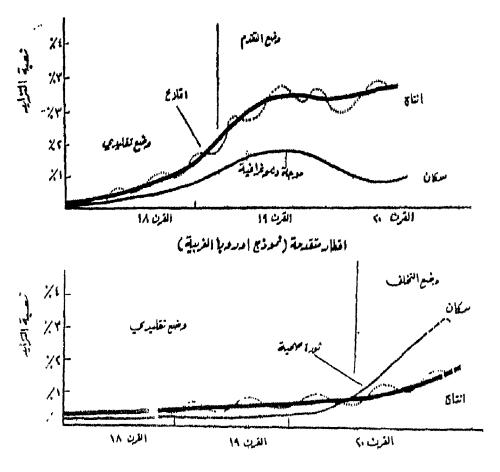
⁽٣) ر. جندارم في كتاب ، اقتصاد الجزائس، دار كولان، ١٩٥٩، ص ٢٣٤، نقلًا عن إيف لاكوست، جغرافية التخلف ص ٢٣٠.

⁽٤) ايف لاكوست ، جغرافية التخلف ، ص ٢٣٥ .

⁽٥) كتابنا الغذاء والتغذية والانسان في لبنان ، المؤسسة الجامعية للدراسات والنشر والتوزيع (مجد) ، بيــروت ١٩٨٠ ، المقدمة ص ١٢



اخريطة رقع ال



بلدان العالم الثالث مقارنة تقريبية لنمو السكان ونمو انتاجهم فيها بين بلدان متقدمة وبلدان العالم الثالث(*)

(*) إيف لاكوست ، جغرافية التخلف .

لذلك ما لم يحصل تغيير في النظام الرأسمالي القائم على قانون الربح - قانونه الأساس المستند إلى الملكية الخاصة ، فإن البنى الإقتصادية الإجتماعية التي تعيق اندفاع الانتاج في معظم البلدان المتخلفة ستستمر في فعلها المؤدي للكارثة المشار اليها والتي ستجرف الفقير وربما الغني .

بناءً على ذكرنا يتلخص العمل الإنمائي هنا بإعادة التوازن بين زيادة السكان وتزايد الموارد التي يتصرفون بها . إنما هذا الأمر على بساطته يرتطم بمصالح البلدان المتقدمة (مقص الأسعار الكلاسيكي ، حوار الشمال والجنوب ، الخ . .) أولاً وبالنمو الديموغرافي الذي ربما يتجاوز الـ ٢٠٥٪ سنوياً وهو مقرون بنقص الاستخدام .

لذلك يتوجب الى جانب العمل في زيادة الموارد ، عبر الإنماء ، العمل على إبطاء وتائر تزايد السكان ما أمكن (حبوب منع الحمل ، التعقيم ، الخ . .) ، رغماً عن أنه ليس بالسبب الأولي ، وكما رأينا ، وفي الوقت نفسه زيادة الاستخدام .

بالإضافة الى العوائق التي استعرضنا والتي تسد أفق الأمل هناك الانسداد الاجتماعي والسياسي المتمثل في الأقليات المتميزة التي تقف سداً منيعاً في وجه أي سياسة ترمي الى تقليص مكاسبها أو امتيازاتها . وهذه النقطة محورية وقد اتفق عليها الغالبية العظمى من الخبراء في التخلف . فقد كتب الخبير الاميركي المشهور ج . ك . غالبريث « لن يستطيع أي خبير زراعي مها كان متوهماً أن يبرهن للفلاحين أن هناك فائدة ترتجى من وراء استنبات سنبلتين من القمح حيث لا ينبت سوى واحدة ، إذا ما كانوا يعرفون تماماً أن السنبلتين ستدهبان بلا شفيع الى مالك اراضيهم »(٢) .

كما ورد في دراسة لهيئة الأمم: « أن تمركز السلطات بين أيدي طبقة قليلة العدد مهتمة أساساً بالحفاظ على غناها وامتيازاتها يستبعد تصور تنمية اقتصادية هامة ، الى أن تأتي ثورة اجتماعية تؤدي الى تغيير في توزع المداخيل والسلطة . إن بعض الأقطار تدار من قبل عصابات من الرجعيين ($^{(v)}$) والفاسدين الذين قد يطرحهم الشعب لولا وجود العون الخارجي $^{(h)}$

هذا وبالإمكان تلخيص ما استعرضنا الآن بالنسبة للتخلف وأسبابه بالتكثيف الاقتصادي الاجتماعي السياسي المسبب له وبشكل رئيسي بالأخذ بهذه الأسطر التالية من إيف لاكوست في كتابه جغرافية التخلف: « ان التخلف ينتج بالأساس من تسلل النظام الرأسمالي الى صميم مجتمعات متشنجة ضمن بنى اجتماعية أقل منه تطوراً وذلك لفائدة أقلية « أجنبية أو وطنية) مجهزة بسلطات سياسية واقتصادية واجتماعية مفرطة . وتؤدي اقتطاعاتها الى انكماش السوق الداخلي لدرجة كبيرة بحيث تكون الفعاليات الاقتصادية الحديثة محدودة ومتعلقة بشكل أساسي بالأسواق الخارجية . ويلائم الفقر العام ونقص الاستخدام الكثيف اللذان ينتجان عنها استمرار نسبة التوالد القوية ، التي تعود بتمازجها مع نتائج التحسينات الصحية الضرورية الى تنزايد

⁽٦) ج.ك. غالبريث، الأوضاع الحالية للتنمية الاقتصادية ، دار (Dunod) ، باريس ١٩٦٢ ، ص ٩ نقلًا عن ايف لاكوست ٠

⁽٧) وقد صرح مسؤول سريطاني عمام ١٩٥٠ قائملا « كيف نستطيع منح الإستقملال لمصر وهي بلد يتألف من قطعان من الجياع يحكمها ذوو الكروش الكبيرة » (نقلًا عن إيف لاكوست ، جغرافية التخلف ، الهمامش ص ٢٤٦) .

 ⁽٨) هبئة الأسم المتحدة ، التدابير الـ لازمة للتنمية الاقتصادية في الأقطار الناقصة النمو ، ١٩٥١ ، ص ١١٢
 (نفلاً عن الف لاكوست ، جغرافية التخلف ، ص ٢٤٦)

شديد في عدد السكان . ويجنح هذا التزايد لأن يكون أكثر سرعة من تزايد الموارد التي يتصرفون بها فعلياً "(٩) .

إذن فالتخلف في عالم اليوم ظاهرة جغرافية معقدة والاختلافات بين البلدان المتقدمة والبلدان المتخلفة لا تقتصر على الإقتصاد فقط ، كما أنها ليست كمية فقط . فهي في العديد من المجالات (الاقتصاد ، الاجتماع ، السياسة ، علم الأجناس ، الديموغرافيا ، الىخ . .) ، بحيث أن هذه الأقطار المتخلفة تختلف نوعيا عن بقية العالم . وبالتالي فأبحاث التخلف في شراكة مع اختصاصات عدة . إنما نحن هنا سنقتصر على ظواهرها السكانية الاقتصادية فقط لارتباطها المباشر بموضوعنا الجغرافيا السكانية ، وهي تتجلى بالمؤشرات التالية .

مؤشرات التمييز بين البلدان المتقدمة والمتخلفة

هناك ثلاثة مؤشرات أو بالأحرى مقاييس أولية وسهلة للتمييز فيها بين البلدان المتقدمة والمتخلفة ، وهي أولًا الحصة النظرية للطاقة الآلية للفرد (أنظر الخريطة رقم -٢-) ثم نسبة السكان العاملين في الريف الى مجموع السكان العاملين (أنظر الخريطة رقم ٢-) وأخيراً نسبة مجموع سكان الريف الى سكان المدن . فاستعمال المقياسين الأول والثالث لهما وصف أكثر عمومية من الثاني ، الذي يتطلّب احصائيات عن توزع السكان حسب المهن ، والتي لا تقدمها كل الدول أو تقدمها إنما ليس بنفس المستموى من الدقة . كما لا بد من الإشارة إلى إمكانية رسم نتائج المقياسين الأول والثالث على خريطة العالم . بالإضافة إلى ذلك هناك مؤشرات أخرى على المستوى الاقتصادي لا تقل أهمية لتمييز البلدان المتخلفة أو التابعة عن المتقدمة وهي : تسركيب تجارة الاستيراد ، حيث الغلبة لحصة السلع الاستهلاكية في البلدان المتخلفة ، هذا بالطبع الى جانب تركيب تجارة التصدير بالمقابل ، حيث الغلبة في هذه البلدان المتخلفة لحصة المواد الخام . بالإضافة الى ذلك هناك قضية النزوح من الريف الى المدينة ، وكـذلك انتاجية العمل المنخفضة في البلدان المتخلفة . يضاف الى ذلك كيفية تشكل الناتج الـوطني ، حيث قلة نسبة الصناعة بشكـل خاص والـدخل الـوطني المنخفض (أنـظر الخريطة رقم ٤٠) الى جانب توزيعه غير العادل ، والتفاوت الكبير في مستوى المعيشـة لمختلف طبقات السكان في هذه البلدان المتخلّفة .

وتشكل البلدان المتخلفة أكثر من ثلثي سكان العالم ، ومن مؤشرات تخلفها أيضاً أنها تستهلك بمجموعها فقط ١٠٪ من الطاقة العالمية ولها مجرد ٧٪ من قيمة السلع المصنعة في العالم .

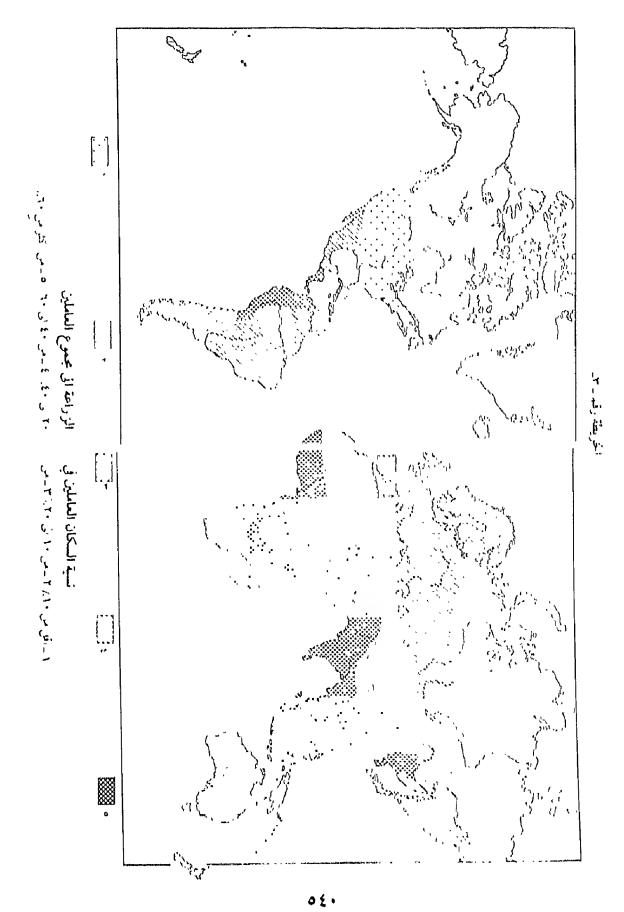
⁽٩) إيف لاكوست ، جغرافية التخلف ، ص ٢٩٢ .

فانطلاقاً من هذا التقسيم الأولي إنما الأساسي للعالم اليوم ، بالإمكان دراسة التطور الكمى لسكان الكرة الأرضية منذ خمسين سنة وكذلك توزعهم الجغرافي .

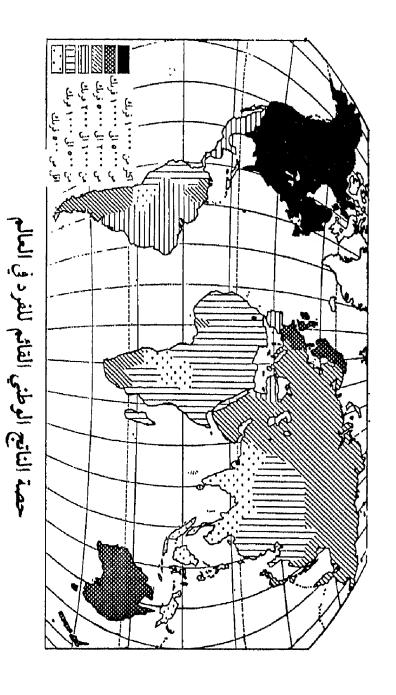
إنما لا يكفي ذكر هذه الخصائص الواقعية ، والناتجة عن مجموع عوامل تاريخية والعائدة للتخلف التقني وعدم الكفاية في الإنتاج فيها يعود للبلدان المتخلفة ، من المفترض أيضاً وصف هذه الحالة للتذكير بأنها نتيجة قهر سياسي واقتصادي فرض علاقات معينة على هذه البلدان المتخلفة من قبل البلدان المتقدمة نفسها ، أي الاستعمار أو التبعية الاقتصادية ، وذلك منذ ما لا يقل عن قرن من الزمن وأحياناً أكثر .

والآن وقد تعرفنا على اللوحة الاجمالية للتمييز بين البلدان المتقدمة والمتخلفة، لنلق نظرة على توزعها الجغرافي على الكرة الأرضية (أنظر الخريطة رقم ٥٠)ثم نعود الى استعراض اعتبارات أو مؤشرات الجغرافية السكانية (الفصل الثالث والفصل الرابع والفصل الخامس) التي تحدثنا عنها في المقدّمة لنجدد القول إنما بشيء من التفصيل ان دراسة السكان أو الديموغرافية بهتم بمعرفة عدد السكان وتوزعهم الجغرافي وكثافتهم ونموهم وتحركاتهم وتركيبهم حسب العمر والمتعلمين منهم والأميين . ودراسة السكان بالمفهوم الذي طرحنا فرع من الجغرافية الاقتصادية ، لانها تهتم بمد النشاطات الاقتصادية باليد العاملة ولأن السكان هم المستهلكون للسلع . وبالتالي فالعامل في حقل الجغرافية الاقتصادية ، عند دراسة بلد ما أو منطقة ما ، يهتم بمعرفة حجم السكان وكثافتهم ونموهم ووتيرة هذا النمو وتركيب السكان حسب الجنس وحسب العمر .

٥٣٩



الخويطة رقع -\$-



خطالاسول المالية المالي البلدان المقدمة والبلدان المخلفة المويتيا الجنوبية الناطق المنطقة الماخق المنفدمة اليابان

الخريطة رقم -٥-

الفصل الثالث

تزايد سكان العالم(١)

الانفجار السكاني-

إن تزايد السكان السريع ، سيا بالنسبة للأجيال الحديثة ، هو أهم ظاهرة بالنسبة لهذا الموضوع ولدرجة أصبح ينعت « بالإنفجار السكاني » . فكل ساعة يخلق بالنسبة لهذا الموضوع ولدرجة أصبح ينعت « بالإنفجار السكاني » . فكل ساعة يخلق طفل ويموت ٠٠٠٠ إنسان ، أي أن سكان العالم يزدادون بحوالي ٠٠٠٠ طفل في الساعة . وبعبارة أخرى كل يوم يزداد سكان العالم بحوالي ١٤٤٠٠ نسمة . والمخطط البياني رقم ٢٠ يعطينا فكرة عن تزايد سكان العالم المتسارع منذ القرن السادس عشر حتى أيامنا هذه (٩) ، وكذلك الجدول رقم ١٠ يظهر توزع هذا التزايد عبر القارات خلال الثلاثمائة سنة الأخيرة (١٠) .

(١) المعطيات الرقمية الاحصائية العائدة الى هذا الفصل حصلنا عليها بشكل رئيسي من ستة مصادر وحعلناهما تتمم بعضها البعض في محاولة القاء المزيد من الضوء على هذا الموضوع وهي :

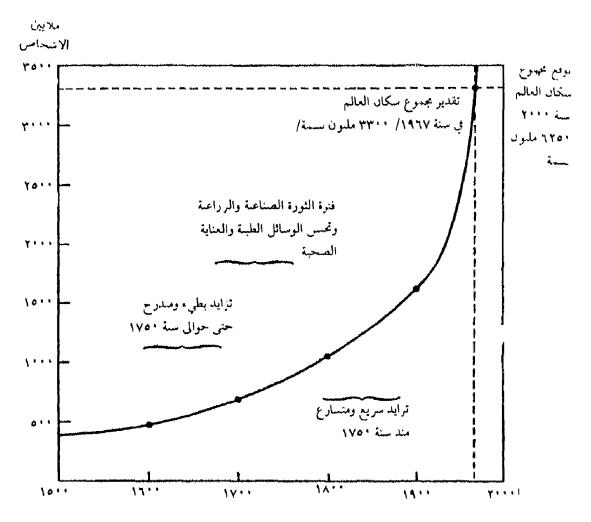
Pierre George, Géographie Economique

H. Robinson, Economic Geography

إ. أ. فيفس ، الجغرافية الاقتصادية للبلدان الأجنبية بإشراف ف. ب. ماكساكوف ، منشورات التقدم ، موسكو ١٩٦٧ (فيما بعد فيفس ، الجغرافية الاقتصادية للبلدان الأجنبية ص ، باللغة الروسية) .

٥ ـ بروك ، سكان العالم ، دار التقدم ، موسكو ١٩٨٣ (فيها بعد ، بروك سكان العالم ، ص)
 ٢ ـ د. فتحى محمد أبو عيانة ، جغرافية السكان .

المخطط البياني رقم ٢٠ ـ



تزايد سكان العالم منذ القرن السادس عشر حتى توقعه في العام الفين (*)

الجدول رقم - ١ - تزايد السكان في العالم وحسب القارات ١١٠٠ ١١٠٠ ١١٠٠ ١١٠٠

		ر بالملايا	بن)(*)		
القارات	170.	140.	140.	147.	1970
اوروبا	1	18.	777	٥٨٨	719
آسيا	۳۳.	£ V 4	V£4	1001	1110
افريقيا	1	90	90	440	444
استراليا	۲	۲	۲	10, 8	14
امبركا الشهالية	١ ،	١,٠	77	19.0	717
امبركا الوسطى					
والحنوبية	1 17	١١,	٣٣	4.,	717
المجموع	1 010	٧٢٨,	1171	YVV { , 4	4144
_	تزايد الس	كان في الع	الم وحسب	القارات	
		بالنسب ا	لمئوية (١)		
القارات	170.	100,	140,	1970	1970
اور و با	۱۸,۳٥	19,78	77,77	71,7	19.8.
أسيا	7',00	70.77	74.42	٧٠, ٢٥	٥٧,٧٨
أفريقيا	11,40	14.0	۸,۱۳	۸,۱۲	۲۸,۸
استراليا	٠, ٣٦	٧٢, ٠	٠,١٧	٠,٥٥	٠.٥٦
اميركا الشهالية	٠,١٨	٠,١٧	۲,۲۲	۲۸, ۲	37.7
اميركا الوسطي	Y, Y1	1,04	14,7	V, Y'	۲.۷٦
والجنوبية					
المجموع	١٠٠,٠٠	1,	1	1	

H. Robinson, Leonomie geography, p. 50·(*)

⁽١) جدول مشغول بالاستناد إلى أرقام الجدول الاستق رقم ١٠ -

هذا وقد ازداد سكان العالم في قرن واحد ملياران . ومنذ الحرب العالمية الأولى ، أي من حوالي أكثر من خمسين سنة ، ارتفع عدد سكان العالم من ١٨١٣ مليون الى ثلاثة مليارات ونصف في وقد كان متوسط الزيادة السنوية للسكان خلال نصف القرن هذا حوالي ٣٠ مليون نسمة . إنما العملية متسارعة اليوم ، وذلك من جرّاء التصحيحات اللازمة للتقديرات السابقة الضعيفة ، سيها فيها يعود لسكان الصين ، كها أن متوسط الزيادة السنوية العائد للعشر سنوات الأخيرة يزيد على ٣٠ مليون نسمة ، ليصل الى حوالي ٥٣ مليوناً حسب البعض . ولأخذ فكرة عن هذه الزيادة لنذكر أن سكان العالم يتزايدون سنوياً بما يزيد على ثلثي سكان فرنسا أو الطاليا . وخلال الخمسين سنة الأخيرة ، تزايد سكان العالم بعدد يفوق سكان أوروبا والصين مجتمعين (١١) .

هذا في حين إن تزايد سكان العالم كان بطيئاً للغاية على امتداذ آلاف السنين ؛ الأمر الذي يفسر بالمستوى المتدني للقوى المنتجة آنذاك ، وبالتالي تبعية الإنسان الشديدة للطبيعة المحيطة به ـ للوسط الجغرافي فيها بعد ، في المراحل المبكّرة من تاريخه البشري . ففي التاريخين القديم والوسيط ، واستناداً الي مختلف المعطيات ، كان معدل الولادات عالياً في معظم الأماكن المأهولة تقريباً ، وقريباً من المعدل المكن بيولوجياً . إنما معدل الوفيات ، خصوصاً بين الأطفال ، كان مرتفعاً للغاية ، من جراء ظروف الحياة الأولى وكثرة الأمراض والأوبئة وسوء التغذية المزمن وكذلك المجاعات والحروب المتكررة ، التي كانت تقضي على شعوب بكاملها . أما مستوى الولادات ، فقد كان ، بشكل عام ، على مستوى الوفيات .

وبناءً لما ذكرنا ، ووفق تقديرات تقريبية للغاية ، فقد بلغ عدد سكان الأرض ، عند أواخر العصر الحجري القديم (منذ حوالي ١٥ ـ ١٦ ألف سنة) ، ثلاثة ملايين . كما هناك ما يجعلنا نعتقد أن الإنسان كان يغطي مساحة لا تـزيد عـلى ثلث الأراضي المأهولة اليوم (حوالي ٤٠ مليون كلم ٢) . وقد كان متوسط الكثافة السكانية حوالي ٨ إلى ١٠ أشخاص في كل ١٠٠كلم ٢٣٠) . وقد أقامت البيئة الطبيعية حدوداً لتزايد عـدد أناس المجتمع البدائي الذين كانوا يعتمـدون بالأساس في حياتهم عـلى جني الثمـار وقنص الحيوانات وصيد الأسماك .

لكن تطور القوى المنتجة أدى ، بعض الشيء ، إلى تزايد وتائر نمو السكان. كما لعب الإنتقال الى مرحلة الـزراعة وتـربية المـواشي ، الذي بـدأ في الشرق الأدنى منـذ حوالي عشرة آلاف سنة دوراً حاسماً في ديناميكية تعداد السكان . وقد نتج عن هذه التغيرات وصول عدد سكان الكرة الأرضية ، عند أواخر العصر الحجري الأول (منذ

⁽٣) بروك ، سكان العالم ، ص ٨

حوالي ٥ إلى ٤ آلاف سنة) . في مناطق قيام الحضارات القديمة ، إلى حوالي ٣٠ إلى ٥ مليون نسمة .

أما التطور اللاحق للبشرية فيرتبط بانتشار المعادن ، خصوصاً الحديد ، كمادة أساسية لصنع أدوات العمل ، وبالإستمرار في تحسين الزراعة وتربية المواشي (استنبات مزروعات جديدة أكثر انتاجية وتدجين حيوانات جديدة) ، وبالمخترعات التكنيكية الجديدة . وبناء عليه ازداد نمو السكان وأصبح ، عند بداية العصر الميلادي حوالي ٢٥٠ الى ٢٨٠ مليون نسمة . وآنذاك يعتقد الكثيرون أن ثلثي سكان كوكبنا كانوا يعيشون في آسيا(٥) .

كما ان هناك شبه إجماع لدى الباحثين على أن عدد سكان الأرض قد تعدى الد ٢٠٠ مليون نسمة عند الألف الأول للميلاد وارتفع الى ٤٤٠ ـ ٤٥٠ مليون نسمة عام ١٠٠٠ . كما إتسعت مساحة اليابسة المأهولة واقتصر عدد السكان القليل للغاية على أميركا الشمالية وأوستراليا ومنطقة الغابات الإستوائية الرطبة في افريقيا وأميركا الجنوبية . كما أن القسم الأكبر من سكان كوكبنا (حوالي ٣/٥) كان ، كما في السابق ، متمركزاً في آسيا(٧) .

وفي أوائل القرن السادس عشر تزايدت وتاثر نمو السكان بشكل ملحوظ، إذ أن تطور الرأسمالية ، في معظم البلدان ، رافقه النمو السريع في الانتاج البضاعي ونهوض الزراعة وارتفاع انتاج المنتوجات الغذائية ونجاحات الطب ؛ وكل ذلك أثّر في العمليات الديموغرافية .

هذا والتسارع الحاد في غو السكان الذي بدأ في النصف الثاني من القرن الثامن عشر يتوافق زمنياً مع الثورة الصناعية ، في العديد من البلدان الأوروبية . وفي هذه الفترة الزمنية جرى « الإنفجار السكاني » الأول ، استناداً للإحصاآت المسجلة . أما « الإنفجار السكاني » الثاني فقد بدأ على أثر نهاية الحرب العالمية الأولى ، إنما شمل فقط البلدان الضعيفة التطور . واما « الإنفجار السكاني » الثالث والشامل ، فقد بدأ مع الحرب العالمية الثانية ، وهو يتميز عن الانفجارين السابقين ، كمياً ونوعياً ، بشموليته معظم أرجاء العالم ولحدوثه في فترة زمنية قصيرة .

ومن السهل تلمس أهمية هذا الواقع ، الذي استعرضنا ، من الناحية

⁽٤) بروك ، سكان العالم ، ص ٨

⁽٥) المرجع السابق نفسه .

⁽٦) بروك ، سكان العالم ص ٨ ـ ٩

⁽٧) المرجع السابق نفسه .

الإقتصادية . فإذا ما رجعنا الى متوسط استهلاك القمح في فرنسا ، نىرى أنه يتوجب زيادة الاستهلاك كل سنة بما يساوي ستة ملايين طن من الحبوب . وبالمقابل فإن قوة العمل والخلق لدى البشرية تتزايد ، إنما هي متوزعة بشكل غير متساو للغاية . ففي بعض الحالات ، فإن ضغط الحاجات المحلية يحوّل القوى الكامنة لخلق الشروات بعض الحواد الأولية) الى قوى هدم فعلي . وذلك من جرّاء تطبيق طرق غير عقلانية لاستثمار هذه المصادر للثروات ، وعندها بالضبط تطرح قضية توافق أو عدم توافق زيادة السكان مع قضية التقدم الاقتصادي والاجتماعي للبشرية .

عدم التساوي في تزايد السكان

فالزيادة في السكان غير متساوية فيها بين القارات والمجموعات الجغرافية الكبيرة وتطرح لكل حالة قضاياها الخاصة . فأكثر البلدان تقدماً ، وحيث الدخل الوطني الأكثر ما يكون ارتفاعاً ، ليست حيث السكان يتزايدون بكثرة كبيرة . ففيها بين ١٩٢٠ الأكثر ما يكون ارتفاعاً ، ليست حيث السكان يتزايدون بكثرة كبيرة . ففيها بين ١٩٦٩ وبريطانيا وبلجيكا وهولندا واللوكسمبورج وفرنسا) بأكثر من ثلاثين مليون نسمة (١٨٪) ، أي بمعدل ثلاثة ملايين كل خمس سنوات ، لمجموع من السكان كان في سنة ١٩٢٠ يشكل بمعدل ثلاثة ملايين كل خمس سنوات ، لمجموع من السكان كان في سنة ١٩٢٠ يشكل محمية ، فقد ازداد عدد سكانه ، خلال نفس الفترة الملكورة ، وفي حدوده الحالية ، أكثر من ٩٠ مليون نسمة (زيادة بلغت حوالي ٩٠٪) . وأما أميركا الشمالية التي كانت تعد ١١٧ مليون نسمة في سنة ١٩٢١ فقد ازداد عدد سكانها أكثر من ١٠٠ مليون نسمة في العشرين سنة الأخيرة .

إنما الزيادات الأهم تلاحظ في البلدان المتخلّفة ، وليس فقط بالقيم النسبية وإنما أيضاً بمجموع أرقام الشعوب المعنية . وقد ضربت أميركا اللاتينية الرقم القياسي هنا ، إذ انتقل عدد سكانها من ٩٧ مليون نسمة إلى أكثر من ٢٥٠ مليون نسمة (زيادة بلغت أكثر من ١٥٠٪) ، وذلك خلال فترة خمسين سنة . وفي نفس تلك الفترة ازداد سكان الجزائر العرب بحوالي ١٠٠٪ . أما شبه الجزيرة الهندية : الإتحاد الهندي ، سيلان ، باكستان ، فكانت ٨١٨ مليون سنة ١٩٣١ ، فأصبحت اليوم أكثر من ٢٠٠ مليون (بزيادة أكثر من ١٠٠٪) . أما الصين فقد انتقلت ، خلال نفس الفترة المذكورة ، من ٤٤٠ مليون نسمة إلى أكثر من ٢٠٠ مليون نسمة (بما فيها جزيرة تايوان ، فورموزا) ، فالزيادة هنا هي بمستوى ٢٠٪ .

أما مجمل قارة آسية فقد ازداد عدد سكانها ٧٥٠ مليوں نسمة خلال خمسين سنة وافريقيا أكثر من ١٠٠ مليون نسمة وأميركا اللاتينيـة حوالي ١٥٠ مليـون نسمة وبلدان

أوروبا الأقل تطوراً من الناحية التقنية والإقتصادية (أوروبا الوسطى والمتوسطية) ما لا يقل عن ٦٠ مليون نسمة ، مما يشكل بمجموعه أكثر من مليار نسمة . هذا في حين أن البلدان المتطورة اقتصادياً واجتماعياً ، ازدادت خلال نفس الفترة الزمنية ، أكثر من ١٥٠ مليون نسمة بقليل (أوربا الشمالية الغربية ، الولايات المتحدة ، كندا ، الإتحاد السوفييتي ، أوستراليا وزيلندة الجديدة) .

يستفاد مما أوردنا من أمثلة صارخة أن التفاوت ، فيها بين المجمـوعات السكـانية على سطح الكرة الأرضية ، تزايد حدة (أنظر الخريطتين رقم ٢٠ـ ورقم ٧٠ـ).

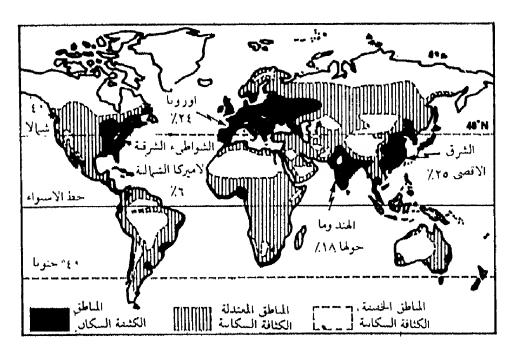
هذا ولا بد من الإشارة إلى أن المعطيات التي أوردنا تعود للخمسين سنة الأخيرة من القرن الحالي (القرن العشرين) ، في حين أن وتائير النمو في نهاية القرن التاسع عشر كانت في أوروبا تفوق وتائر النمو في البلدان المتخلفة ، مثالنا على ذلك متوسط الزيادة السنوية للسكان ، فيها بين ١٨٥١ و١٩٢٠ ، والتي كانت ٩٪ لبلجيكا و١٥٪ تقريباً لكل من ألمانيا وهولندا وبريطانيا العظمى ، في حين كانت للهند دون الد ١٠٪ ، إنما انقلبت الآية اليوم .

هذا ولا بد من التعرّض السريع لعوامل زيادة السكان وتوقع عدد السكان في المستقبل .

ففيها يعود لزيادة السكان الاجمالية في العالم فهي نتيجة الفرق بين عدد الولادات وعدد الوفيات (النمو الطبيعي للسكان) ، على اعتبار أن هجرة السكان اقتصرت على بعض المناطق ولم يكن لها تأثير كبير في توزع المجموع العام . فقد جرت هذه الهجرة بشكل خاص فيها بين الهند والباكستان وفيها بين اسرائيل والدول العربية ، يضاف الى ذلك تجمع الألمان في حدودهم الوطنية حسب رأيهم . وأما الهجرات الى الاميركيتين واستراليا فلم تكن لتشكل إلا نسبة ضئيلة من تزايد سكانها بحد ذاته . ومن المعروف أن الهجرة الى هذه البلدان أصبحت تخضع لشروط قاسية بالنسبة لما قبل ولا تقتصر على اليد العاملة . إذن فلعامل النمو الطبيعي للسكان يعود تزايد السكان وبشكل خاص التزايد غير المتساوي فيها بين المناطق الجغرافية .

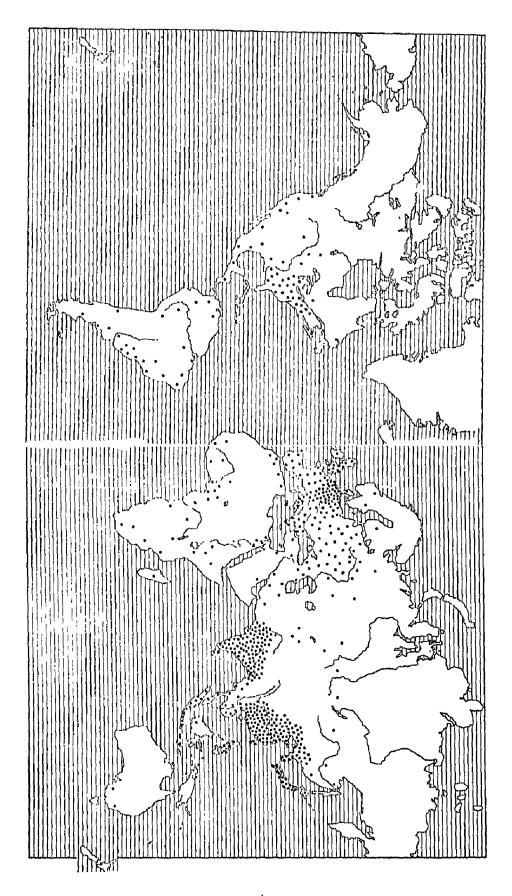
إن السكان متوزعون في العالم بشكل غير متساو للغاية ، والمناطق الأربع السكانية تقع في القسم الشمالي من الكرة الأرضية ويمتد معظمها على المناطق المعتدلة أو شبه الإستوائية . وحوالي ثلاثة أرباع السكان يعيش في هذه المناطق الأربع . كما تجدر الإشارة إلى المناطق الخفيفة الكثافة السكانية كالمنطقة الشمالية وكذلك الجنوبية والتوندرا والغابات والصحارى .

الخريطة رقم ٢٠٠٠



توزع السكان في العالم (بالنسبة المثوية)

إن السكان متوزعون في العالم بشكل غير متساو للغاية . والمناطق الأربعة ذات الكثافية السكانيية تقع في القسم الشمالي من الكرة الأرضية ويمتد معظمها على المناطق المعتبدلة أو شب الإستوائيية . وحوالي ثبلاثة أربياع سكان العالم يعيش في هذه المناطق الأربعة . كما تجدر الإشارة بالمناسبة الى المناطق الحذيفية الكثافية السكانيية ، كالمنطقة المتجمدة الشمالية وكذلك الجنوبية والغابات والصحاري والمناطق الشديدة الارتفاع .



الهجرة

الواقع ان الهجرة ظاهرة جغرافية لازمت السكان على مر العصور ، ويقصد بها ، على وجه العموم ، الانتقال الجغرافي من مكان إلى آخر ، وهي تقسم الى قسمين من حيث الاستمرار والدوام . فهناك الهجرة المؤقتة وهناك الهجرة الدائمة . كما تقسم الى ثلاثة أقسام من حيث المدى والإتجاه . فنصبح أمام :

- ١ ـ الهجرة الدولية التي تتمشل في الانتقال السكاني ، عبر الحدود ، من دولة الى أخرى .
- ٢ ـ الهجرة الداخلية أو المحلية وتتمثل في الانتقال السكاني فيها بين مختلف أجزاء الدولة
 السواحدة نفسها . وبهذا الصدد فالانتقال من الريف الى المدن يدعى بالنزوح أيضاً .
- ٣ ـ الهجرة الدورية وتسمى أيضاً المؤقتة ويمكن أن تكون داخلية ودولية ، كما تدخل بها
 هجرات الرعاة بقطعانهم (Transhumance) (١٢) .

هذا وليس للمسافة اعتبار في الهجرة الدولية التي يمكن أن تكون المسافة فيها أقصر من المسافة في الهجرة الداخلية .

بالنسبة للهجرة الاجبارية فهي تتجلى تاريخياً في تجارة الرقيق وفي الحروب التي تؤدي اليها إما إجبارياً أو قسرياً ، كما حدث للعرب في فلسطين على أثر قيام اسرائيل ، أو اختيارياً في التبادل للسكان ، كما حدث بين الهند وباكستان في سنة ١٩٤٧ على أثر التقسيم (١٣) . هذا با بالإضافة الى الهجرات المتأتية عن الإضطهاد العنصري والملاحقات السياسية والنزاعات المسلحة كما في افريقيا مثلاً . وبشكل إجمالي فقد بلغ عدد الذين هاجروا (طوعاً أو اختيارياً) وهُجروا (جبرياً أو قسرياً) ، خلال فترة الخمس والعشرين سنة التي تلت الحرب العالمية الثانية ونتيجة صراعات حركات التحرر الوطني التي تلتها ، بلغ حوالي ١٠٠ مليون نسمة (١٠) . وهذا عدد ضخم على ما يدو لنا .

وفيها يعود لتجارة الرقيق فقد تجسدت تاريخياً بالهجرة الجماعية القسرية ـ الإنتقال للعبيد من افريقيا الى أميركا . وقد بدأت هذه التجارة بعد استيلاء الأوروبيين على المستعمرات في أميركا واحتياجهم إلى اليد العاملة في المزارع الكبيرة هناك . وقد بلغت تجارة الرقيق هذه قمة ازدهارها في القرن الثاني عشر ، على أثر احتكارها شبه

J. Beeaujeu-Garmer, Geographie de la population p. 175 (A) $^{\circ}$

الكلي من قبل الإنكليلز. ويقدر البعض بحوالي ٤٠ مليون عدد العبيد الذين نقلوا هكذا بالقوة من القارة الافريقية الى القارة الاميركية (١٤). هذا وجنوب الولايات المتحدة الاميركية وجزر البحر الكاريبي وبعض بلدان أميركا الجنوبية يشكل العبيد والخلاسيون (أولاد تزاوج الأوروبيين مع العبيد) القسم الهام وأحياناً الأعظم من السكان بها.

أسباب الهجرة

ومع ذلك فالهجرة الى بعض البلدان على حدة كان لها أشرها الملموس مع الزمن ، سواء كان الإقتصادي أم الإجتماعي أم الحضاري ، لذلك لا بد من المامة خاطفة بهذا الموضوع . فالهجرة جرت خلال كل مراحل التاريخ البشري ، إنما أخذت طابعاً جماعياً بشكل خاص في ظبل الرأسمالية . فطريقة الانتاج الرأسمالي ، بما يصاحبها من إفلاس جماعي لصغار المنتجين من فلاحين وحرفيين ، تؤدي حتماً الى تشكيل فائض في القوى العاملة ، التي لا تجد لها عملاً في الوطن . هذا هو السبب الاساسي والجوهري والمنطقي للهجرة ، وهو سبب اقتصادي . أما أسباب الانتقال أو الطبيعية والاقتصادية المغررة والمستوى الرفيع لحياة الفرد وحب المغامرة . .) والأسباب المنفرة (الظروف الطبيعية والسباب الماسي في موضوع الهجرة ، المنفرة (الطروف الطبيعية القاسية والمجازر الدينية والسياسية . .) ، فهي تشكل أسباباً ثانوية متولدة عن الأسباب الاقتصادية ، المقرر الأساسي في موضوع الهجرة ، الأسباب الثانوية دوراً مقرراً ، فيكون بالنسبة للأفراد وليس للمجموع ، حيث يعود الدور الأساسي والمقرر للسبب الاقتصادي .

ومع ذلك أخذت ومنذ مدة العوامل السياسية ، كقيام دول جديدة ، وتغير الحدود والتحولات السياسية والاقتصادية في مختلف البلدان، أخذت تلعب المزيد من الأهمية في تحديد اتجاهات الهجرة . كما أن الدوافع القومية والدينية مما يؤدي أحياناً الى المجرة .

وقد عدد بوغ (Bogue) ٢٥ عاملًا من الأسباب الجاذبة والمنفّرة التي تؤثر في الهجرة ، منها ١٥ عاملًا مرتبطاً باختيار مكان الهجرة و١٠ عوامل اجتماعية اقتصادية (١٥) . كما أن لي إيفرت (Lee Everett) ، في مقاله عن نظرية الهجرة ،

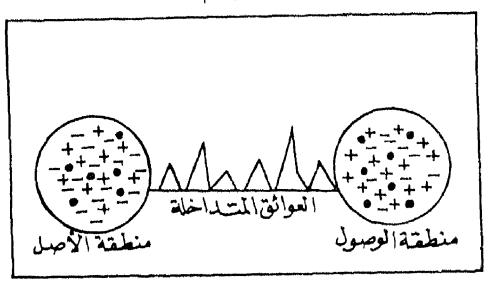
D.J. Bogue, International Migration, in Hauser P.M. and Duncan O.K. eds, the study of (٩) population, Chicago, the university of chicago press 1959. (Bogue, International Migration, p.. فيها بعد)

حاول أن يحدد العوامل الجاذبة للهجرة والمؤثرة في تياراتها فقسمها الى أربع مجموعات .

- ١ مجموعة العوامل المرتبطة بالمنطقة الأصلية للمهاجرين ، منطقة الأصل Area of .
 Origin .
 - Area of العوامل المرتبطة بمنطقة استقبال لمهاجرين ـ منطقة الوصول Area of . destination
 - Intervening obstacles بين المنطقتين Intervening obstacles
 - ٤ مجموعة العوامل الشخصية Personal Factors

وبالإمكان تمثيل العوامل الثلاثة الأولى في رسم خناص فنحصل على المخطط البياني رقم ٣-، حيث العلامة + تشير الى العوامل الإيجابية الجاذبة والعلامة - الى العوامل الأخرى التي تسرمز الى السكان العوامل السلبية المنفّرة والعلامة • الى العوامل الأخرى التي تسرمز الى السكان الذين لا يتأثرون لا بالعوامل الجاذبة ولا المنفّرة . كما أن هناك عوامل أخرى غير الذين لا يتأثرون لا بالعوامل الجاذبة ولا المنفّرة . كما أن هناك عوامل وغير ذلك مثلة تختلف في تأثيرها مثل النظم الاقتصادية الاجتماعية والنقل وغير ذلك (١٦) .

المخطط البياني رقم ـ ٣ ـ



العوامل الكامنة في منطقتي الأصل والوصول في الهجرة

كما تنبغي الإشارة بهذه المناسبة الى تنقل السكمان من جراء الثورة العلمية

S. Lee Everett, Theory of Migration, in population geography A. Reader, edited by

Denko G. Ro H. and Schmell G., Macgraw-Hill, New York 1970, p. 188-198.

(Lee Everett, Theory of Migration p ... فيا بعد

والتكنيكية . فقد ظهر نوع جديد من الهجرة اتجه بشكل خاص نحو الولايات المتحدة الاميركية ، وهو « نزيف » الأدمغة المتعلق بالاختصاصيين ذوي الكفاءة الرفيعة المستوى . وقد شمل هذا الأمر بلدان آسيا وافريقيا وأثّر بشكل شديد على ثقافة واقتصاد بلدانها النامية، حيث مملاكات الفكر والثقافة قليلة العدد . فمن العام ١٩٦٠ حتى العام ١٩٧٥ هاجر من البلدان النامية الى الولايات المتحدة الاميركية وكندا وبريطانيا أكثر من ٣٠٠ ألف اختصاصي رفيع الكفاءة (١١) .

هذا وخير مثال ، لما نحاكم من أفكار المدرستين الماركسية والبورجوازية في الموضوع ، هو أسباب الهجرة من لبنان في النصف الثاني من القرن التاسع عشر . فقد بدأت الهجرة في سنة ١٨٦٠، وكانت أسبابها متعددة مختلفة ، منها الاقتصادية والدينية والإجتماعية والسياسية ، إنما يبدو لنا ، أنه تحت عنوان سيطرة الأسباب الاقتصاديــة المولــدة في النهايــة للأسبــاب الأخرى ، والتي أصبحت غير اقتصادية بالشكل ، تحت هذا العنوان ، بالإمكان رؤية مجموعتين من الأسباب: الأولى اقتصادية ، والثانية دينية ، إنما في الشكل واجتماعية سياسية في المضمون . فالجمود الإقتصادي اللذي أدى الى التقهقر في كل القطاعات ، أي في الزراعة والصناعة والتجارة ، بالإضافة الى نسبة الولادات المرتفعة في البلاد وكذلك الهجرة اليها من مختلف مقاطعات الامبراطورية العثمانية ، كل ذلك قلَّص امكانيات البلاد الديموغرافية وهيأ الفلاح اللبناني للهجرة . وقد عمّقت هذا الواقع الاقتصادي الأحداث الدينية التي كانت في الحقيقة نتيجة الظروف الاجتماعية السياسية السائدة في البلاد ، والتي تحولت الى أسباب دينية . وهذا يفسر بأن الاقطاعية ، التي كانت النظام الاجتماعي السائد في لبنان ، هذه الاقطاعية بدافع الحفاظ على امتيازاتها الطبقية التقت بسياسة الباب العالي ، السلطان ، الذي كان يرمى الى حرمان لبنان من الاستقلال الذاتي النسبي الذي كان يتمتع به ، وبأطماع الدول الأوروبية الرامية الى اقتسام تركة الرجل المريض - الامبراطورية العثمانية . فالإنتفاضات الاقتصادية -الاجتماعية تحولت الى دينية ، وباقترانها بالأسباب الاقتصادية دفعت الفلاحين اللبنانيين الى الهجرة .

والى هذه المجموعة الاقتصادية الاجتماعية السياسية من الأسباب ، التي عرفنا ، الضيفت أسباب من الدرجة الثانية ، ولدتها موجات الهجرة الأولى . ونقصد بذلك تدابير شراء واستئجار الأراضي ، ودعاية وسطاء شركات الملاحة البحرية ، واستدعاء أوائل المهاجرين لأقربائهم وأصدقائهم الذين بقوا في لبنان ، ومراسلات المهاجرين وأثرها المتفاوت على الناس في البلاد ، وأحاديث الذين عادوا ، كل هذه الأسباب

⁽١١) بروك ، سكان العالم ، ص ٤٣

الثانوية المولدة أثَّـرت على عملية الهجرة فزادت متوسطها العددي وعجلت في سرعتهـا الزمنية .

كل هذه الأسباب للهجرة ، والتي شكلت في تداخلها تركيبة اقتصادية اجتماعية سياسية آنذاك ، كلها أصبحت في حيز التاريخ . ففي الوقت الحاضر وابتداء من أيام الإنتداب بقي سبب واحد ولا يزال قائماً حتى اليوم ، وهو السبب الاقتصادي ، عنينا البطالة (١٧) وكما هو الوضع بالنسبة للسوق الأوروبية المشتركة في العصر الحديث ، أي بعد الحرب العالمية الثانية (أنظر الخريطة رقم ٨٠٠) . كما لا بعد من الإشارة الى أن ما يجري بين البلدان يمكن أن يجري بين أقاليم البلد الواحد ولنفس الأسباب ، حيث السبب الأساسي هو السبب الإقتصادي ، وهذا ما يدعى بالهجرة الداخلية أو النزوح .

فبناء على ما ذكرنا فبلدان أوروبا الغربية التي وجلت طريق التطور الرأسمالي قبل غيرها أعطت أكبر كمية من المهاجرين. فخلال الفترة الممتدة من سنة ١٨١٥ حتى سنة ١٩١٤ انتقل من أوروبا الى مختلف بلدان العالم من ٣٥ الى ٤٠ مليون انسان، وحسب البعض الاخر خلال الفترة الممتدة من سنة ١٨٢٠ حتى سنة ١٩٣٠، ٢٠ مليون انسان. وأكثر من ثلثي هؤلاء المهاجرين تمركز في أميركا الشمالية (الولايات المتحدة وكندا) والباقي في أميركا اللاتينية (البرازيل والأرجنتين) واستراليا وزيلندا الجديدة وبعض البلدان الافريقية.

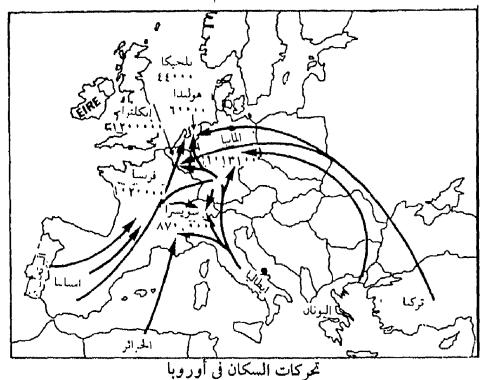
والمخطط البياني رقم ٤٠ـ يـوجز وبشكـل مرئي تـطور الهجرة الأوروبيـة الاجمالي والمفصل بالنسبة لايطاليا وبريطانيا وألمانيا .

بعد الحرب العالمية الأولى ازدادت حدة الانتقال من البلدان الأوروبية ، انما في الولايات المتحدة بدأت البطالة الجماهيرية ، فاتخذت فيها إجراءات للحد من قبول المهاجرين ، ومع انتشار الأزمة الاقتصادية العالمية ١٩٣٩ ـ ١٩٣٣ توقفت كلياً تقريباً الهجرة من البلدان الأوروبية ، وذلك من جراء الوضع الاقتصادي الصعب في بلدان ما وراء البحار .

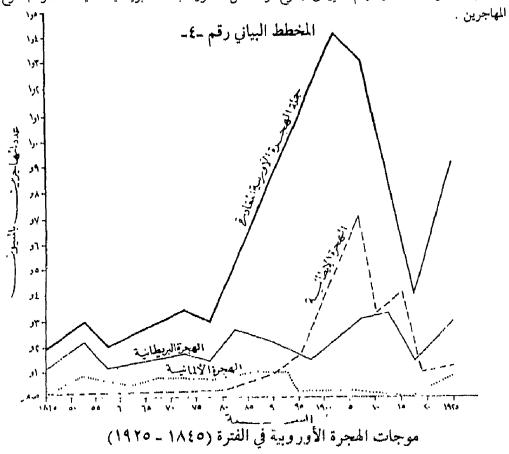
هذا وقد رافق مجيء المهاجرين الأوروبيين الى بلدان ما وراء المحيطات (البلدان الاميركية) الكثير من الأعمال الوحشية تجاه سكان البلاد الأصليين ، كقتلهم أو اقلاعهم بالقوة من الأماكن والأراضي الخصبة الجيدة ، التي يعيشون فيها ودفعهم الى داخل البلاد الى الأراضي البعل والصحراوية . وبهذه الطريقة قضي تقريباً على شعوب بكاملها كانت تعيش في أميركا واستراليا قبل عجيء الأوروبيين .

ونتيجة للإستعمار الأوروبي هذا مقروناً بالقضاء على السكان الأصليين للبلاد ، فإن أولاد المهاجرين الأوروبيين يشكلون في الموقت الحاضر القسم الأكبر من سكان

الخريطة رقم ٨٠ـ



تشير الخريطة الى تحركات السكان فيها بين البلدان الأوروبية مؤخراً ، وخصوصاً الى بلدان السوق الأوروبية المشتركة . هذا والأرقام تشير الى مجموع قوة العمل المستوردة باستثناء بريطانيا ، حيث المقصود مجموع



الولايات المتحدة الاميركية وكندا وزيلاندا الجديدة وبعض بلدان أميركا الجنوبية .

أخيـراً لا بد من كلمـة موجـزة ، عن نتائـج الهجرة عـلى الصعد الــديموغـرافيـة والاقتصادية والاجتماعية والحضارية .

نتائج الهجرة

ففيا يعود للنتائج الديموغرافية للهجرة فإنها تتجلى في تغيّر حجم السكان وتغيّر تركيبهم العمري والنوعي (حسب الجنس). وفيها يعود لتغيرهم السكاني، فإنه يبدو بوضوح في الهجرة الدولية، التي تؤدي الى زيادة عدد السكان في الدول المستقبلة، سواء أكان ذلك في المدن أو المناطق الريفية الحديثة العهد بالإستيطان، وفي الوقت نفسه نقصان عددهم ـ السكان ـ في الدول المرسلة، سيها في أريافها. وهنا فالهجرة تلعب دوراً مهاً، إلى جانب الزيادة الطبيعية، تراوح بالنسبة للولايات المتحدة ما بين تلعب دوراً مهاً، إلى جانب الزيادة الطبيعية نالدال (١٨). كما أن تغير حجم السكان الإقليمي في الدولة الواحدة، يبدو بوضوح في الهجرة الداخلية أو النزوح. فالنمو المضري الذي شمل معظم مدن العالم في القرن العشرين هو من السمات البارزة لنمط توزع السكان الذي يعود للهجرة الداخلية وخصوصاً النزوح من الريف (١٩). والهجرة الريفية ـ الحضرية ترتبط بقيام الصناعة الحديثة وثيق الإرتباط. والمدن أصبحت مراكز التوطن الصناعى والجذب السكاني لها.

وبهذه المناسبة فأكثر السكان تنقلاً هم سكان الولايات المتحدة الاميركية ، حيث حوالي ٣٠٪ من الأشخاص يعيش في الولايات التي لم يبولد فيها (إعمار الغرب وانجذاب السكان الى المناطق المدينية الضخمة ونزوح الزنوج الى الشمال طلباً للعمل) . وهنا فالهجرة تخضع لظروف تطور الاقتصاد بفعل رأس المال الإحتكاري ومصالحه . أما في الإتحاد السوفييتي وباقي البلدان الإشتراكية فتخطيط الدولة للاقتصاد الوطني يضع المقدمات للتوجيه العقلاني للهجرة وضبطها بطريقة مبرجة . وبالتالي « فسيول المهاجرين تنظمها دوافع اقتصادية واجتماعية مباشرة وغير مباشرة من شأنها أن تساعد على توزيع السكان توزيعاً رشيداً بهدف التطوير الشامل للقوى المنتجة في البلاد »(١٢) .

وفيها يعود لتغير التركيب العمري _ النوعي (حسب الجنس) للسكان فإنه يتجلى في هجرة الشباب ، والذكور منهم بشكل خاص ، الأمر الذي يؤدي الى تغير التركيب السكاني في المجتمع المهاجر منه وكذلك المهاجر إليه . وهذا ما ينظهر بوضوح بمقارنة أهرامات الأعمار في كلا المجتمعين ؛ وذلك في الهجرة على الصعيد الدولي والداخلي أيضاً (٢٠) . وينتج عن هذا الأمر تزايد نسبة الاعمار الوسطى في المدن .

⁽۱۲) بروك ، سكان العالم ، ص ٥٤

أما فيما يعود للنتائج الاقتصادية للهجرة فإنها تتجلى في انتقال رؤوس الأموال والمساعدات المالية المباشرة وغير المباشرة . فالمهاجرون يجملون معهم أموالاً للمهاجر التي يؤمون ويرسلون أموالاً الى مواطنهم الأصلية . كما تتجملى هذه النسائج الاقتصادية ، أيضاً في أعباء النقل وتجهيز المساكن والأراضي والخدمات المختلفة للمهاجرين الجدد في البلد المقصود بالنسبة للهجرة الدولية . وكذلك الأمر بالنسبة للهجرة الداخلية أو النزوح الى المناطق الحضرية - المدن - . وهناك أيضاً هجرة الأدمغة التي تعتبر من أكبر النتائج الاقتصادية غير المباشرة أو الإجتماعية وحتى الحضارية . أخيراً من النتائج الاقتصادية - الاجتماعية الواضحة أحزمة المؤس ومدن التنك حون المدن ، سيا في مدن العالم الثالث .

أخيراً فيها يعود للنتائج الاجتماعية والحضارية فهي تتمثل في مشاكل الاختلاط السكاني والتي أبرزها المشاكل العرقية واللغوية ، والتي لا تكاد تخلو منها منطقة من مناطق العالم ، التي كانت مسرحاً للهجرات الدولية ، وأدت الى التمييز العنصري ، كما في أميركا الشمالية وافريقيا الجنوبية ، والعائد في جذوره الى الاستغلال الاقتصادي في واقع الحال . كما أن المشاكل العرقية تبدو بوضوح صارخ في البلدان التي هاجرت في واقع الحال . كما أن المشاكل العرقية ، كما هو الحال في أميركا الشمالية وافريقيا المجنوبية . هذا في حين في أميركا الجنوبية واسترائيا ونيوزيلندا فإن قلة عدد السكان الأصليين حالت دون ظهور المشاكل العرقية (٢١) المشار اليها .

أما المشاكل اللغوية فتبدو في بلدان المهجر بوضوح أيضاً ، كما بين الإنكليز والفرنسيين في كندا ، والذين تعايشوا متجاورين فترة طويلة من الزمن ، وكذلك بين البوير والانكليز في افريقيا الجنوبية ، حيث كلاهما يجاول الحفاظ على لغته وتقاليده وشخصيته (٢٢) . يستثنى من ذلك أحياناً لغة المستعمرين (الإنكليز والفرنسيين بشكل خاص) التي أصبحت بمثابة القاسم المشترك الأكبر واللغة الرسمية بين اللغات المحلية واللهجات السائدة في البلاد التي كانت مسرو اللاستعماط ساغها بين اللغات المحلية واللهجات السائدة في البلاد التي كانت مسرو اللهجات السائدة في البلاد التي كانت مسرو اللهبية اللهبين الهبين الهبين الهبين الهبين اللهبين الهبين الهبي

أسباب تزايد السكان

نعود بعد هذا الإستطراد السريع عن الهجرة الى تزايد السكان. فتزايد سكان العالم السريع يعود لتقدم الطبابة والعناية الصحية الإجتماعية. هذا بالطبع الى جانب الثورة الزراعية التي واكبت أيضاً الإنقلاب الصناعي الكبير في القرن الثامن عشر نتيجة اختراع الآلة البخارية سنة ١٦٦٨، بحيث أن الوسائل التقنية الحديثة أثرت في الزراعة والنقل في القرنين الثامن عشر والتاسع عشر وفيها بعد ؛ الأمر الذي نتج عنه زيادة قدرة الإنسان على إنتاج الغذاء (نتيجة الزراعة الأفقية ـ زيادة المساحات

القابلة للزراعة والمروية والزراعة الكثيفة) والضرورات المعيشية والتعايشية الأخرى. فتأمين الغذاء لعدد أكبر من الناس مقروناً بانعكاس هذا التقدم الحضاري في تقدم الطبابة والعناية الصحية الإجتماعية ، مما أدى الى جعل نسبة الوفيات دون نسبة الولادات في كل أنحاء العالم . هناك بالإضافة الى ما ذكرنا أسباب عكسية كانت تساعد على الحد من تكاثر السكان وهي الأمراض والأوبئة (٢٤) في بعض البلدان المتخلفة ، بالرغم من ضعف مفعولها عها قبل ، وكذلك سوء التغذية والمجاعة (٢٥) المستمرتا الفعل ، مع الأسف الشديد ، وأيضاً الحروب (٢٦) التي أصبحت كابوساً مرعباً ، والكوارث مع الأسف الشديد ، وأيضاً الحروب (٢٦) التي أصبحت كابوساً مرعباً ، والكوارث منها بألم كل حاسم وبقي البعض الأخر منها ، كالهزات الأرضية ، يفعل فعله من وقت لآخر . وهنا إذا ما أضيف الى رصيد النمو الطبيعي رصيد الفرق بين الهجرتين من البلاد واليها ، نصبح أمام تزايد السكان الفعلي للبلد موضوع الدراسة .

النمو الطبيعي للسكان

إن البحث في النمو الطبيعي للسكان يفترض التمهيد بلمحة عن خصوبة السكان ووفيات السكان ، على النطاق العالمي ليس إلا ، كها كان الأمر بالنسبة لتزايد السكان .

خصوبة السكان

خصوبة السكان (Fertility) تعبير يدل على ظاهرة الإنجاب ، التي يجب التمييز بينها وبين « الخصوبة الفزيولوجية » (Fecundity) التي تدل على القدرة على الإنجاب لدى الإنسان . هذا والخصوبة السكانية يتحقق منها بإحصاء المواليد ، في حين يستحيل قياس الخصوبة الفيزيولوجية .

كما تنبغي الإشارة إلى الاختلاف في مستوى الخصوبة من مجتمع لآخر ومن مكان لأخر في نفس المجتمع تبعاً للمجموعة السكانية المعنية . ويعود هذا الاختلاف للعديد من العوامل الاقتصادية والاجتماعية والبيئية . وبالتالي فلدراسة الخصوبة تأثير بالغ الأهمية في تحركات السكان ومختلف نواحي حياتهم ، سيما بعد السيطرة الكبيرة على الوفيات في العالم بشكل عام .

وللخصوبة أيضاً أثرها العميق في التركيب العمري للسكان ، على اعتبار أن المستوى المرتفع للخصوبة يتأتى عنه زيادة التراكم العددي في قاعدة الهرم واتساعها ؛ الأمر الذي يدل على ظاهرة الفتوة أو الأشباب أو التجدد (Rejuvenation) ، بمعنى كثرة الشباب في السكان وقلة المسنين بينهم ، بالنسبة لمجموع السكان . فهذا الإتساع في قاعدة الهرم والضيق في قمته يدل على أننا تجاه شعب فتي ويتأتى عنه العديد من النتائج الاقتصادية والإجتماعية التي تنعكس في معدل النمو السكاني في المجتمع .

وتعتبر الخصوبة من عناصر دراسة السكان الرئيسية ليس لأنها في معظم الأحيان تتفوق على الوفيات والهجرة وتصبح بالتالي المحدد الرئيسي لنمو السكان ، بـل لكونها أكثر بكثير صعوبة على الفهم من الوفيات . ففي حين أن الوفاة حتمية وليس بالإمكان تجنبها فإن الخصوبة ليست كذلك ، وبالتالي فهي أقل ثباتاً . فبالإمكان التنبؤ بها ـ الخصوبة ـ وكذلك التحكم ، وهي أكثر العوامل السكانية تاثراً بالأوضاع الاقتصادية والاجتماعية والنفسية وغيرها . إضافة الى كل ما ذكرنا فالوفاة التي تحدث من في أي عمر كان ، تختلف عن الخصوبة في كون النساء يضعن في فترة زمنية محددة من أعمارهن ، وبالتالي فالبزيادة في عدد المواليد في سنة ما لا تعني بالضرورة التكرار الماثل في سنة لاحقة . فالتغيرات التي تنتاب الخصوبة على المدى القصير هي أكثر بكثير من تلك التي تنتاب الوفيات .

هذا كما للخصوبة مقاييس حسابية متعددة تختلف فيما بينها تبعاً للطرق الإحصائية المعمول بها للحصول عليها . ولكل من هذه المقاييس مزاياه وعيوبه التي تعود لسهولة الحصول عليه أو الدلالة التي يوضح أيضاً . إنما كون هذه المقاييس أقرب الى علم السكان منها إلى جغرافية السكان فسوف نكتفي بواحد منها هو معدل المواليد الخام (Grude Birth Rate) وتوزعه الجغرافي في العالم .

معدل المواليد الخام

الواقع ان معدل المواليد الخام هـ و أبسط المقاييس (التي بالإمكان مراجعتها في المسنة المامش رقم (٢٧)). فهو مجرد النسبة بين عدد المواليد الأحياء المسجلين في السنة وإجمالي عدد السكان في منتصف السنة ، ويدعى بالمعدل الخام لتبيانه ظاهرة حيوية الخصوبة بالنسبة للمجتمع بأكمله ، بغض النظر عن التركيب السكاني الذي يختلف من جراء العمر والجنس والنشاط وغيرها من الخصائص الديموغرافية . وهذه البساطة التي يتمتع بها هذا المقياس معدل المواليد الخام ، تدمغه بعيب جوهري يعود الى كونه يزج الكثير من المجموعات السكانية التي تختلف في خصوبتها بشكل واضح (سكان المدن ، وسكان الأرياف ، الأغنياء والفقراء ، الخ . .) ، إذ لا يميز بين طبقاتها المختلفة ومدى تباينها بالنسبة للخصوبة . لكنه أصبح شائعاً ومتعارفاً عليه لدراسة المستوى العام للخصوبة لسهولة تبيانه لها في المجتمع بأكمله على مستوى البلد والاقليم ولسهولة حسابه بالحد الأدنى من البيانات بالمعادلة التالية .

معدل المواليد الخام = عدد المواليد الاحياء في السنة × ١٠٠٠ (١٣) عدد السكان في منتصف السنة

⁽١٣) د. فيحي شمه أنوعيانة ، جغرافيه السكان ، ص ١٣٩ .

التوزع الجغرافي للخصوبة في العالم

ينتاب توزع الخصوبة بين دول العالم اختلاف كبير، إذ يتراوح معدل المواليد فيها بين ١٠ و٥٥ بالألف. ويلاحظ تركز المعدلات المرتفعة في الدول النامية بشكل عام: اميركا اللاتينية (باستثناء الأرجنتين والأرغواي) وافريقيا وآسيا (باستثناء اليابان وتايوان)(١٠٠). إنما هذه الدول النامية ذات الخصوبة المرتفعة تشكو من نقص البيانات الإحصائية الحيوية ، الأمر الذي يوجب القيام بحساب تقديري للمعدل فيها . كما أن البيانات المقدمة من هذه الدول النامية كثيراً ما تكون مغلوطة ، وبالتالي مبعثاً للشك في صحتها ، حيث يزيد مثلاً المعدل على ٥٠ بالألف في غينيا والنيجر وساحل العاج وعدد آخر من الدول الافريقية . أما في دول أميركا اللاتينية فالخصوبة المرتفعة مقرونة بتدفق المهاجرين اليها وبانخفاض معدل الوفيات قد أدى إلى ارتفاع كبير في معدل الزيادة الكلية للسكان ، إذ كان عددهم عام ١٩٢٠ / ١٩٧/ مليوناً فأصبح عام الزيادة الكلية للسكان ، إذ كان عددهم عام ١٩٢٠ / ١٩٧/ مليوناً فأصبح عام قرن (١٥) .

وواضح أن الارتفاع الكبير في مستوى الخصوبة في الدول النامية (التي تشكل ثلثي سكان العالم وترتفع الخصوبة فيها الى ٤٠ بالألف وأكثر) هو أكثر العوامل أثراً في ازدياد سكان العالم على الاطلاق. وفي ذلك يتضح الاختلاف الكبير مع الدول المتقدمة (التي تشكل ثلث سكان العالم وتنخفض الخصوبة فيها الى ٢٠ بالألف وأقل) أكثر من وضوحه بالنسبة لمستوى الوفيات (١٦).

هذا والجدول رقم -٢- يوضح المقارنة المسار اليها بين الدول المتقدمة والدول النامي النامية على مدى السنوات ١٩٦٠ - ١٩٧٦ ، حيث واضح أيضاً تميز العالم النامي بالخصوبة المرتفعة التي اقترنت في معظم دوله ، في واقع الحال ، بانخفاض الوفيات الذي كان له الأثر الواضح في الخصوبة . وذلك لأن انخفاض الوفيات تأتى عنه تزايد اعداد الأناث واطالة أعمار من في سن الإنجاب منهن . وبالتالي فمعدلات الخصوبة المرتفعة في الدول النامية مقرونة بمعدلات الوفيات المنخفضة مما يشكل الأسباب الرئيسية وحتى الجوهرية التي نتج عنها تزايد معدل النمو السكاني فيها ؛ إذ أن الزيادة الطبيعية ـ الفرق بين المواليد والوفيات ـ يزيد حجمها ويرتفع معدلما كلما تزايد هذا الفرق بين معدل الولادات والوفيات .

والخلاصة بالإمكان القول ان توزع الخصوبة في العالم بالامكان تقسيمه الى

⁽١٤) المرجع نفسه ص ١٥٢

⁽١٥) المرجع نفسه ص ١٥٣ .

⁽١٦) د فتحي محمد أبو عيانة ، جغرافية السكان ، ص ١٥٣ .

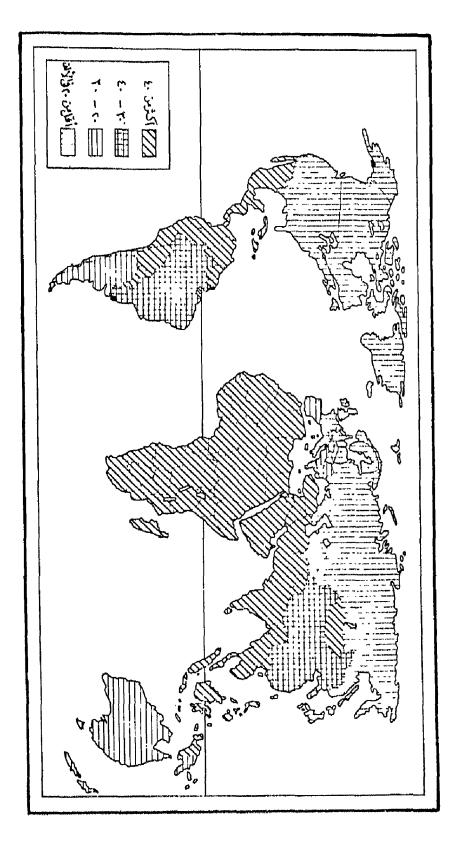
قسمين: الأول نمط الخصوبة المرتفعة في البلدان النامية في قارات افريقيا وآسيا واميركا اللاتينية ، والثاني نمط الخصوبة المنخفضة في البلدان المتقدمة في قارات أوروبا وأميركا الشمالية وأوقيانيا بالإضافة الى الإتحاد السوفييتي كدولة أوروآسيوية واليابان (أنظر الخريطة رقم ٩٠٠).

على أنه لا بد قبل الإنتهاء من هذا الموضوع _ الخصوبة ، من الإشارة الى أن البيانات الحيوية لعدد من الدول النامية ، في القارات الثلاث التي تحتضن الدول النامية ، والتي تتميز بالدقة ، تدل على هبوط المواليد كما يظهر ذلك الجدول رقم -٣ ـ .

الحدول رقم ٢٠. معدل المواليد الخام في آقاليم العالم في سنتي ١٩٦٠ و١٩٧٦ (*) (المعدل في الألف)

1977	197.	الاقليم
79 2A 77 17 10 77 1A 17	£Y £N £1 £1 YY 19 Y£ Y£ Y0	ا ـ العالم النامي : أفريقيا أسيا (بدون اليابان) أمريكا اللاتينية أوربا أمريكا الشمالية الأوقيانوسية الإتحاد السوفياتي
m.	٣٦	جملة الحالم

U.N., Population Bull No. 7, 1963, P. 1 (*) U.S. Department of Commerce, p. 14



معدل المواليد الخام في دول المال

الجدول رقم ٣٠-الهبوط في معدل المواليد في بعض الدول النامية في الستينات(*) (عدد وحدات الهبوط في الألف)

هبوط محتمل	هبوط مؤكد	القارة
الصين (٥-٩) تركيا (٥-٩)	(9-0)	أسيا
البرازيل (٥-٩) كولومبيا (٥-٩) كوبا (٥-٩) السلفادور (٥-٩) جواتيمالا (٥-٩) فنزويلا (٥-٩)	(\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	 أمريكا الجنوبية
	(\2-\1) (\4-0) (\4-0)	 أفر يقيا

^(#) المصدر ·

The Population Council Report on population and Family planning , No. 15, January 1974, ρ -7

لكنه لا بد من الإشارة في الوقت نفسه إلى أن هذا الإنخفاض في الخصوبة الذي شهده العالم النامي في السبعينات لم يكن كبيراً من جهة ، كيا لم يكن مؤكداً في كيل الدول النامية من جهة أخيرى . ويبدو ، حسب البعض ، أن برامج جمعيات تنظيم الأسرة في هذا العالم الثالث أو النامي هي من أبرز العوامل التي أدت الى هبوط مستوى الخصوبة في دوله . ونكتفي بالنسبة لهذا الموضوع ـ تنظيم الأسرة ، بالجدول رقم -٤- والخريطة رقم -١٠-، حيث الإشارة الى الدول التي تأخذ بسياسة برنامج تنظيم الأسرة وتلك التي تشجعها وتلك التي لا تتبعها ، في كيل من افريقيا وآسيا وأميركا الملاتينية وأوقيانيا . ونكتفي بالجدول وخريطته لاعتقادنا أنه الى جانب هذه السياسة ـ برناميج تنظيم الأسرة (٢٨) النابعة من سياسة تنمية اقتصادية ـ اجتماعية عامة للبلاد ، هناك عوامل أخرى حضارية (مستوى الحياة ، مستوى التعليم ، مستوى الثقافة ، المستوى الاجتماعي والاقتصادي ، التصنيع ، عمل المرأة ، العيش الريفي والمديني ، نوع المهن ، الخ . .) تلعب دورها في هذا الموضوع الذي لن نخوض فيه لبعده عن جوهر المهن ، الخ . .) تلعب دورها في هذا الموضوع الذي لن نخوض فيه لبعده عن جوهر المهن ، الخ . .) تلعب دورها في هذا الموضوع الذي لن نخوض فيه لبعده عن جوهر المهن ، الخ . .) تلعب دورها في هذا الموضوع الذي لن نخوض فيه لبعده عن جوهر المهن ، الخ . .) تلعب دورها في اللهن المكانية .

أما فيها يعود للدول المتقدمة فالخصوبة فيها منخفضة على الإجمال وكما أسلفنا .

هذا والعوامل المؤثرة في خصوبة السكان هي وسيطة حسب ديفيس وبلاك (Davis and Blake) وتشكل موضوعاً خاصاً وبعيداً عن موضوعنا الأساسي ـ الجغرافيا السكانية ، لذلك فعلى من أراد التعرف عليها ولو بالعناوين الرئيسية مراجعة الهامش رقم (٢٩) .

وفيات السكان

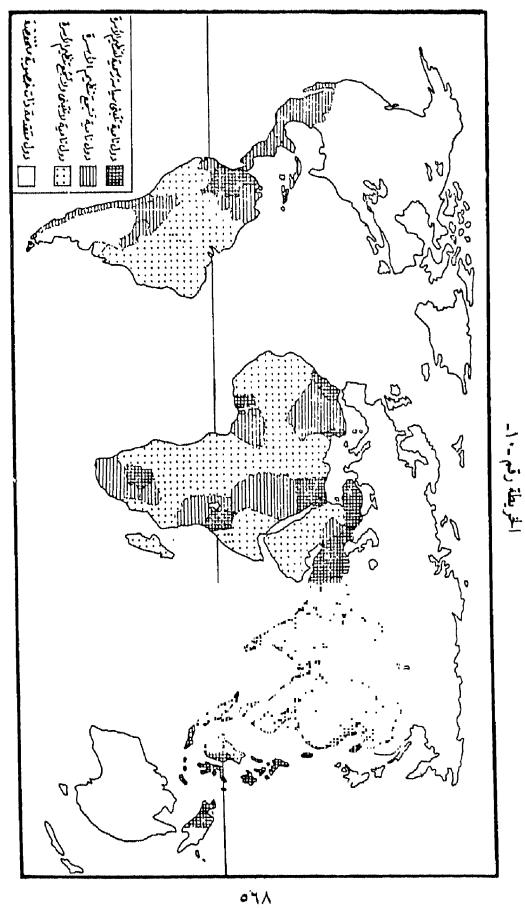
تعتبر الوفيات من العناصر الهامة في تغيّر السكان بتفوقها على عامل الهجرة ؛ وإذا ما كانت الخصوبة تتقدم عليها ،انما هي أكثر ثباتاً منها ويمكن التحكم في مستواها، بالتقدم الطبي بالدرجة الأولى ، وهو أمر مقبول بشكل عام ، أكثر من التحكم الأصعب في الخصوبة وغير المقبول أيضاً بشكل عام ليس إلا . وقد شهدت معظم دول العالم (المتقدمة والنامية) انخفاضاً في مستوى الوفيات للسكان من جراء التقدم الطبي بشكل أساسي . ويسرى البعض في ذلك السبب السرئيسي لما يسدعى « الانفجار السكاني » ، سمة العالم الحديث ، سيا في الدول النامية ، حيث يجسد التحدي الهائل المواددها .

هذا ويتركز اهتمام الجغرافي في دراسة الوفيات بأنماط توزعها المكاني وأسبابها الرئيسية وارتباطها بظروف البيئة السائدة . وهو يعتمد في كل ذلك على مقاييس الوفاة التي تعتبر من مؤشرات الأحوال الصحية السائدة في البلاد . والصعوبة هنا تكمن في قلة البيانات عن أسباب الوفيات ، خصوصاً في البلدان النامية . ومقاييس الوفاة تتمثل

الجدول رقم -٤-توزيع عدد الدول وعدد السكان في أقاليم العالم النامي حسب سياسة تنظيم الانجاب سنة ١٩٧٣ (*)

الجملة	آسیا وارتیانیا	أمريكا اللاتينية			السياسة المتبعة
۳۱		٦			دول ذات سياسة رسمية لتخفيض معدل السمو السكاني
Y A	٥	١٤	٩		دول تؤيد وتشجع انشطة تنظيم الأسرة
०९		٩			دول لا تتبع سياسة رسمية ولا تشجع تنطيم الأسرة
114	£ Y			الجملة	<i>y</i> , , ,
		لسكان بالمليو			
194.	1407	٣٤	٧٩		دول ذات سياسة رسمية لتخفيض
					معدل النمو السكاني
137	٧٤	171	131		دول تزيد ونشجع انشطة تنظيم الأسرة
41	111	114	۱۳۸		دول لا تتمع سياسة رسمية لا تشجع
					تنظيم الأسرة
***	7.57	۲۷۳	ም ገም	الجملة	·
	لسكان	لسبة المئوية ل	ال		
٧٤	91	14	77		دول دات سساسة رسمية لتخفيض
					سعدل النمو
١٣	٤	٤٤	٤١		دول تؤيد وتشجع انشطة تنظيم الأسرة
17"		٤٤			درل لا نتبع سياسة رسمية ولا تشجع
					تنظيم الأسرة
1 * *	111	1 + +	1	الحملة	·

(*) المصدر: The population Council , Ibid, p. 21



تنظيم الأسرة في الدول النامية

في معدل الوفيات الخام ومعدل الوفيات العمري النوعي ومعدل وفيات الأطفال الرضّع ثم معدل الوفيات السببي .

وبما أن هذه المقاييس أقرب الى علم السكان منها الى الجغرافيا السكانية فسوف نكتفي بأكثرها شيوعاً واستعمالاً في احتساب النمو الطبيعي للسكان ، عنينا معدل الوفيات الخام ومعدل وفيات الرضّع .

معدل الوفيات الخام (Grude death Rate)

إن معدل الوفيات الخام هو أكثر المقاييس شيوعاً وكما ذكرنا ويحتسب بالمعادلة التالية

عدد الوفيات المسجلة خلال سنة ميلادية معدل الوفيات الحام = ______ × ١٠٠٠ عدد السكان الكلي في منتصف السنة

الواقع إنه الى جانب السهولة في احتساب هذا المقياس والشمولية التي تميزه ، على اعتبار انه يوضح مستوى الوفاة لمجتمع بأكمله في سنة ما ، فإنه لا يخلو من العيب الكبير الذي يتجسد في كونه يمزج مجموعات سكانية واسعة تختلف الوفيات فيها بينها اختلافاً كبيراً واضحاً . وبالتالي من الصعب الوصول الى الدقة على أساس هذا المعدل للوفاة فقط ، ويقتضي الأمر الأخمذ بمعدلات أخرى (٣٠) أكثر دقة وتفصيلاً منه معدل الوفيات الحام . نكتفي هنا بواحد منها هو معدل وفيات الرضع ، كونه يمثل بؤرة الاهتمام ، سيها في البلذان النامية ، لرفع مستوى معدل الحياة أو أمدها .

معدل وفيات الرضّع (Infant Mortality Rate)

يحتسب هذا المقياس بالمعادلة التالية

عدد حالات الـوفاة لـلأطفال أقـل من سنة معدل وفيّـات الرضع_____ × ١٠٠٠ معدل وفيّـات الرضع عدد المـواليد الأحيـاء في نفس السنة

وهو دوماً مرتفع عن معدل الوفيات الخام .

هذا ومعدلات الوفيات تختلف ضمن المجتمع الواحد حسب ارتباطها بتباين التركيب العمري النوعي، الأمر اللذي يتأتى عنه المعدل المرتفع لوفيات اللذكور على وفيات الأناث في كل الأعمار وفي معظم أقطار العالم. كما هناك تباين في الوفيات بين الجماعات العرقية، حيث الى جانب العوامل البيولوجية تلعب دورها العوامل الاجتماعية والاقتصادية والبيئية (اليابان دولة آسيوية وقد هبط معدل الوفيات فيها الى مستوى مثيله في الدول الأوروبية). والفوارق العرقية من السمات البينة لظاهرة،

الوفيات في بعض المجتمعات ، كما في دول جنوب شرق افريقيا والتي تتجلى في الجدول رقم _٥_.

الجدول رقم ٥٠. التباين العرقي في الوفيات في جنوب وشرق افريقيا (*)

	معدل الوفيات الخام	معدل وفيات الرضّع
الأوروبيون	۸,٦	۲۰,٤
الأسيويون	Λ,Υ	٦٨,٤
الملونون	۱٦,٣	141,9

J. Clark, Population Geography, Pergawon Press, London 1969, p. 116 (*)

يتضح من الجدول رقم ٥٥ التناقض الكبير في الوفيات بين البيض والأسيويين من جهة والملونين من جهة ثانية ، حيث السبب الغالب هو اقتصادي اجتماعي بالإضافة الى التوزيع الجغرافي للسكان غير الافريقيين المتمركزين في المدن التي يتوفر فيها الأطباء والمستشفيات . وهذا أمر ينسحب بشكل عام على معظم المجتمعات ، سيما في العالم الثالث وبشكل خاص بالنسبة لوفيات الرضع .

التوزع الجغرافي للوفيات في العالم

إن هبوط الوفيات في العصر الحديث عما كان عليه قبلاً سبق إنخفاض الخصوبة في دول العالم. ويعود ذلك للتقدم الحضاري والإجتماعي والاقتصادي الذي انتاب العالم، سيما في دوله المتقدمة، بحيث يمكن تقسيم اتجاه الوفيات فيه الى نمسطين أساسيين هما: نمط الهبوط في العالم المتقدم ونمط الهبوط في العالم النامي أو الثالث كسما يتضح من الجدول رقم -1 لمعدل الوفيات الحام.

كما أن الجدول رقم -٧- مقروناً بالخريطة رقم -١١- يزيد من وضوح التوزع الجغرافي بعرضه للوحة نمطي معدل الوفيات الخام في العالم ، حيث يتضمح أن الدول النامية رغماً عن الهبوط في معدل الوفيات الخام فيها (أنظر الجدول رقم -٧-) فهو لا يزال أعلى مما هو عليه في الدول المتقدمة . ويعود ذلك الوضع للعديد من العوامل المتشابكة المتمثلة في التخلف الاقتصادي والاجتماعي لهذه الدول النامية وفقر بيثتها المحلية بالإضافة أيضاً ، وحسب رأينا ، الى لجمها عن التقدم أو إعاقتها العائد للإستعمار سابقاً والتبعية الإقتصادية لاحقاً وحالياً

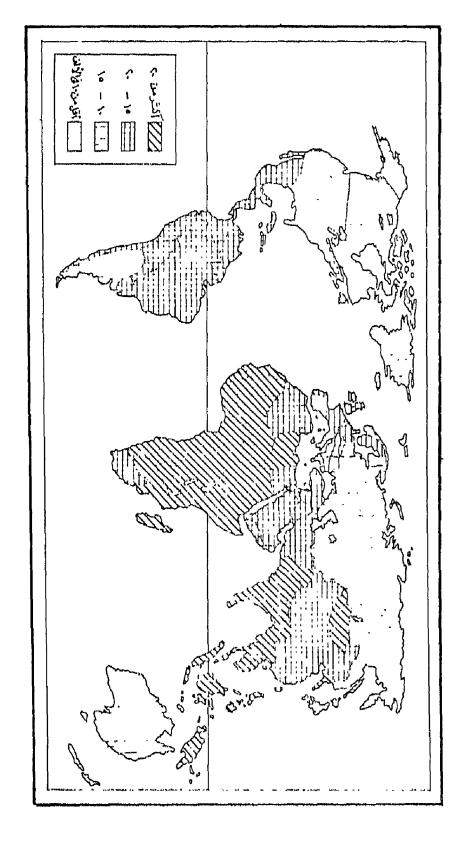
الجدول رقم ٦٠ـ هبوط الوفيات في العالم(*)

المنطقة	معدل الوفيات الخام حوالي ۱۹۳۷	معدل الوفيات الخام حوالي سنة ١٩٧٦
أفريقيا	٣٥ _ ٣٠	19
اسيا	40 - W.	١٣
أمريكا اللاتينية	Yo _ Y *	٩
أوروبا وأمريكا الشمالية		
او الإتحاد السوفييتي واستراليا	١٣	٩
العالم	7V _ Y &	۱۳

الجدول رقم _٧_ معدل الوفيات الخام في أقاليم العالم سنة ١٩٧٦(**)

المعدل في الألف	جملة عدد السكان بالمليون	الإقليم
٩	1108	العالم المتقدم
١.	٤٧٨	أوربأ
٩	717	الولايات المتحدة
٩	709	الاتحاد السوفييتي
٦	118	اليابان
٩	٤٥	كندا وأستراليا ونيوزيلندا
١٤	41.4	العالم النامي
19	٤٣١	أفريقيا "
١٣	7441	أسيا باستثناء اليابان
٩	481	أمريكا اللاتينية
١٣	£ T O V	جملة العالم

U.S. Department of Commerce, Bureau of the Census, World Population, 1977, p. 14 (*) United Nations, World Population Trends, 1920- 1947. Population Studies, No. 3 (1949) (*) and Demographic Year book 1971.



معدل الوفيات الخام في دول العالم

هذا ويلاحظ من الجدول المشار اليه رقم ٧٠ وخارطته رقم ١١ ان افريقيا هي أولى القارات فيها يعود لمستوى الوفيات الذي يصل فيها الى ضعفي مثيله في العالم المتقدم وأكثر من الضعف في أميركا الملاتينية . كما يلاحظ أن مستوى الوفياة في آسيا وافزيقيا هو المحدد لمعدل الوفيات في العالم النامي على العموم ، لأنها تحويان أكثر من مكان هذا العالم النامي أو الثالث . يضاف الى ذلك التجانس الملحوظ في مستوى الوفاة بين دول العالم المتقدم وتباينه بين دول العالم النامي ، حيث يختلف ما بين ٩ و١٩ بالألف .

أما فيها يعود لوفيات الأطفال الرضع فهي ذات أهمية كبيرة في موضوع الموفيات في أي مجتمع . إذ ترتفع وفيات الرضع في هذه المرحلة الحرجة ـ دون السنة ـ ارتفاعاً ملموساً وتشكل بالتالي الجزء الكبير من مجموع الموفيات ، حيث يشكل الأطفال القاعدة العريضة للهرم على العموم .

وقد كانت وفيات الرضع مرتفعة للغاية (٣١) وحتى القرن التاسع عشر وحتى في المدول التي أصبحت متقدمة (أوروبا). انما على أثر الثورة الصناعية ثم الزراعية وتأثيرهما في اقتصاد البلاد ومستوى الحياة فيها بدأ معدل هذه الوفيات بالتناقص. وهذا يتضح من الجدول رقم ٨٠ حيث يظهر امران: الأول الانخفاض الكبير لوفيات الرضع في كل الدول دون استثناء، وان كان بنسب متفاوتة، ثانياً تشابه مستوى وفيات الرضع في الدول النامية مع ما كان عليه في الدول المتقدمة في أوائل القرن العشرين مع فارق لا يتجاوز الستين عاماً.

وتزداد الصورة وضوحاً باقترانها بالخريطة ٢ االعائدة لتوزع وفيات الرضّع في العالم . بالإضافة الى ما ذكرنا فإن وفيات الرضّع تتأثر بالعديد من العوامل العائدة للأوضاع الاجتماعية والاقتصادية للاسرة وأيضاً تلك العائدة للمناخ (٣٢) .

الواقع ان تنزايد سكان العالم الذي أصبح يرعب البعض لدرجة نعته بالانفجار ، هذا التزايد يشكل مع ذلك التحدي الكبير للشعوب النامية التي اليها يعود السبب الأكبر لهذا « الانفجار السكاني » . ويتجلى هذا التحدي لهذه البلدان بالهوة فيها بين معدل تزايد السكان فيها ومعدل التزايد في التنمية الاقتصادية وتأمين الغذاء ، بشكل خاص في الظروف الراهنة .

هذا ويعود تزايد السكان أولاً وبشكل أساسي الى النمو الطبيعي للسكان وثانياً الى رصيد الهجرة من البلاد واليها . وبناءاً عليه فدراسة الزيادة في السكان القائمة على النمو الطبيعي في بلد ما مما يسهم في تحديد المدة اللازمة لهذا البلد للوصول الى حجم معين في عدد سكانه إذا بقيت معدلات النمو الطبيعي على مستواها (٣٣) .

١٧٠) د. فتنحي محمد أبو عيانة ، جغرافية السكان ، ص ٢٢١ .

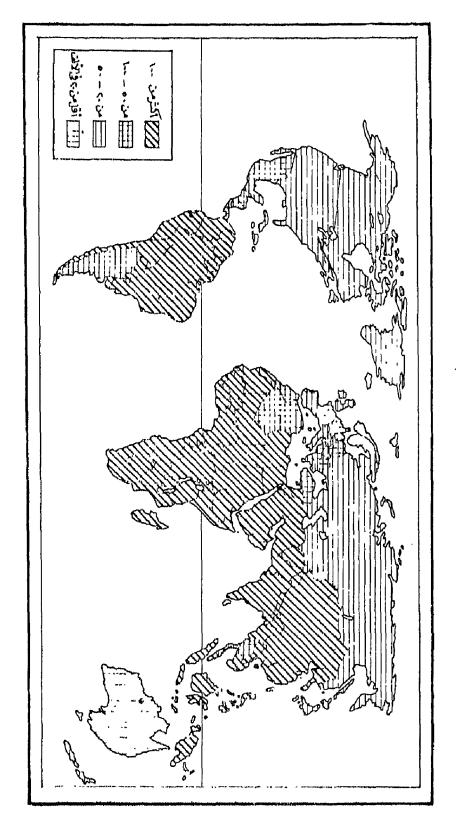
الجدول رقم ــ۸ــ تطور وفيات الرضع في بعض الدول(*)

لدولة	1111	1414	1947	1914	1907	
	14.4	1977	1917	1907	197.	1477
لسويد	٩٨	70	٣٨	77	۱۷	٨
ريطانيا ريطانيا	107	۸٥	ه ه	٣١	74	١٤
ر. لداغرك	177	Λŧ	οį	۲۲	3.7	1.
ر رنسا	108	117	٧٣	۳٥	٣٢	١٣
ل ليابان	100	177	٩٦	٥٨	77	١.
 مىتراليا	111	75	44	70	۲۱	1 8
لمند	(/)₩	717	109	١٢٤	٩٨	371
ىيلى	4 \$ 4	Yox	317	181	17.	7.1
س ي صر	*	*	17.	122	117	۱۰۸
شاد	#	*	*	#	*	7
ينيا	#	*	*	*	*	77.

^(*) أ ـ و. توميسيون ود. لويس ـ مشكلات السكان ـ ترحمة راشد البراوي ـ مكتبة الانجلو المصرية ـ القاهرة . ١٩٦٨ ـ ص ٥٥٠ .

ب ـ * بيانات غير متوفرة

U.S. Department of Commerce



معدل وفيات الأطفال الرضع في دول العالم

والجدول رقم -٩- يوضح العدد التقريبي للسنين اللازمة لشعب ما كيها يتضاعف مدد سكانه وفقاً للمعدلات السنوية المختلفة للنمو الطبيعي للسكان . هذا مع فتراض ثبات هذا المعدل الطبيعي لنمو السكان من جهة وعدم وجود رصيد هجرة من لبلد واليه من جهة تانية . كها تتجلى هذه الصورة في توزعها الجغرافي في الخريطة رقم ١٣٠-.

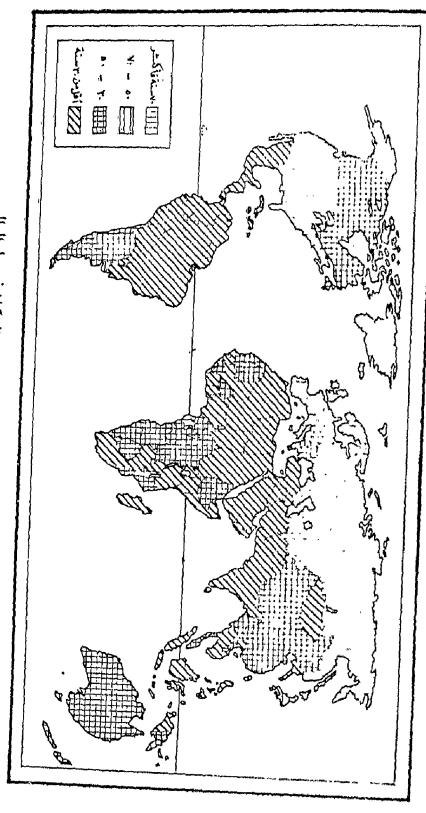
الجدول رقم ..٩. عدد السنين التقريبي اللازم لتضاعف السكان بالنسبة لمعدلات الزيادة الطبيعية للسكان (**)

عدد السنوات اللازمة لتضاعف عدد السكان	معدل الزيادة الطبيعية في المائة سنوياً
7 {	٣,٠
79	۲,٥
٣٥	Υ,•
٤٧	١,٥
٧٠	١,٠
18.	٠,٥

W. Thempson and D. Lewis, Population Problems, p. 11 (*)

يستخلص من مراجعة معدلات النمو السكاني في العالم سنة ١٩٧٠ ان سكانه تضاعفوا في مدة ٣٥ سنة على أن هذه المدة تختلف في توزعها الجغرافي على قارات العالم ، تبعاً لإختلاف معدلات النمو الطبيعي للسكان في هذه القارات . فلتضاعف السكان فيها تحتاج أميركا اللاتينية الى ٢٢ سنة وافريقيا الى ٢٧ سنة وآسيا الى ٣١ سنة . أما أميركا الشمالية فتحتاج لهذا الأمر الى ٣٣ سنة والإتحاد السوفييتي الى ٧٠ سنة وأوروبا الى ٨٨ سنة . كما أن أدنى مدة للتضاعف المذكور هي في الباكستان والفيليسين وتايلاند واعلاها في فنلندا والنمسا (٧٥ سنة) (١٨١ (أنظر الحريطة رقم عليه))

⁽١٨) د فسحي محمد أنو عيانة ، جعراة ، ال خان ، من ٢٤٤ .



عدد السنوات اللازمة لتضاعف حجم السكان في دول العالم



التوزع الجغراني لمعدل النعو الطبيعى للسكان في العالم

والنمو السكاني لبلد ما يحتسب على أساس الفرق بين المواليد والوفيات مضافاً اليه رصيد الهجرة ، وذلك بالاستناد الى السجلات المختصة في الموضوع . الى جمانب هذه الطريقة الحسابية هناك الطريقة الإحصائية التي تقوم على حساب الفرق في عدد السكان بين أحصائيين شاملين أو تعدادين .

وفيها يعود للنمو الطبيعي للسكان أيضاً يلاحظ فرق كبير بين البلدان المتخلفة والبلدان المتقدمة ، نجمله في الجدول التالي رقم ١٠- (أنظر أيضاً الخريطتين رقم ١٥- ورقم ١٦-).

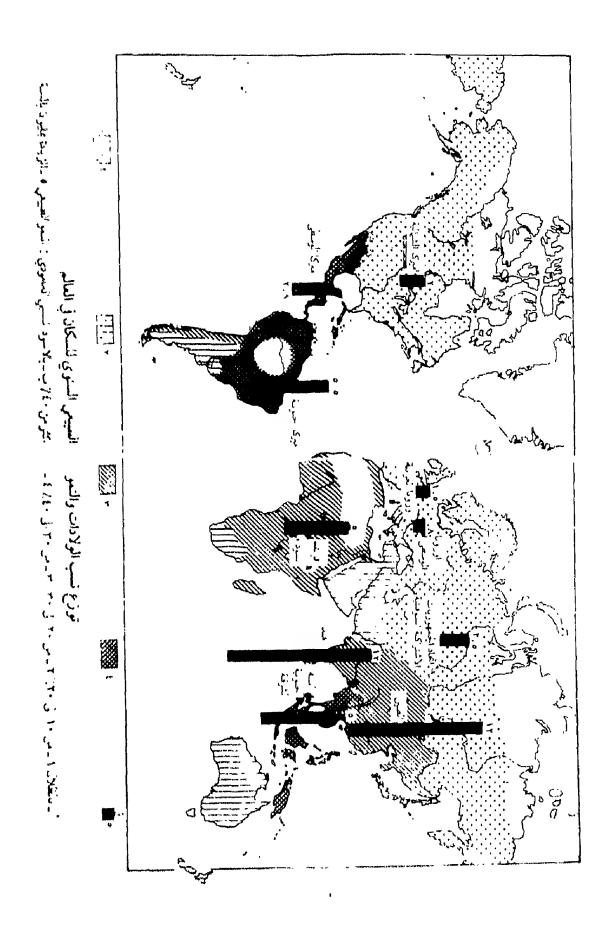
الجدول رقم ١٠٠٠ نسبة النمو الطبيعي لسكان العالم(*)

نسبة النمو الطبيعي	نسبة الوقيات	نسبة الولادات	البلدان
(%)	(%)	(%)	
٧٥	10 - A	410	البلدان المتعدمة
10	4 4.	20-40	البلدان المتخلفة (**)

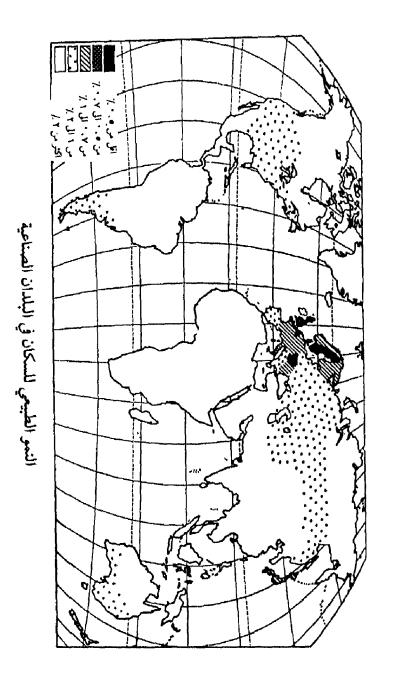
(*) جدول مركب من معطيات الصفحة ٢٦ من كتاب Pierre George. Géographie Economique

بالإضافة الى ذلك فالنمو الطبيعي للسكان يختلف من بلد لآخر في نفس كل من هاتين المجموعتين من البلدان التي أشرنا اليها في الجدول رقم ١٠٠، كما يتغير مع الزمن في نفس البلد الواحد . وبالإمكان التأكد من ذلك بمعاينة الجدول التالي رقم ١١٠ حيث متوسط الولادات وأيضاً الوفيات وكذلك النمو الطبيعي لكل ألف نسمة من السكان في السنة وفي أكثر البلدان الرأسمالية تقدماً ، كما استعملت للمقارنة أكبر الأرقام في كل من هذه البلدان .

^(**) ان فقدان المعطيات هنا يحمل على تقدير نسبة للولادات والوفيات في حدود قصوى هي حوالي ٤٠ و٠٠٪ . ويصل الفرق في بعض البلدان الى أكثر من ذلك بكثير ، في مصر مثلاً نسبة الولادات ٢٤٪ . والوفيات ١٥٪ . فتكون نسبة النمو العلبيعي ٢٨٪ ، وفي افريقيا الشمالية تصل هذه النسبة إلى ٣٠٪ ، النخ . .



الخريطة رقع - ١٦ -



الجدول رقم -١١ -تنوع النمو الطبيعي للسكان في البلدان المتقدّمة(*)

		السنوات	البلدان
نسمة من السكان	1	ن السئة لكل	المتوسط و

النمو الطبيعي	الوفيات	الولادات	· ·	* -
(%)	(%)	(%)		
٦	١٢	۱۸	1974-1900	فرنسا
٠,٥	10	17	1949 - 1940	فرنسا
٦	40	٣١	١٨٣٠ - ١٨٢١	فرنسا
٥	17	۱٧	1974-1900	انكلترا
٣	17	10	1949 - 194.	انكلترا
١٤	۲۱	30	144 1441	انكلترا
٦	11	17	1974-1900	المانيا الاتحادية
7	11	17	1989 1940.	ألمانيا
۱ ٤	**	٣٦	1911 - 1191	المانيا

Delivative and the second distance of the second of the se

(*) ا. أ. فينفر ، الجغرافية الاقتصادية للملدان الأجنبية ، ص ١٥ .

فكما هو واضح من الجدول المذكور رقم -11 فقد كان لكل من البلدان فترة النمو الطبيعي الأكبر ما يكون للسكان ، والتي تلاحظ لكل هذه البلدان في الماضي ، وفي نهاية القرن التاسع عشر ، كما أشرنا الى ذلك آنفاً ، عندما كانت وتاثر النمو في أوروبا أقوى منها في المستعمرات ، كالهند مثلاً . وهبوط النمو الطبيعي للسكان يعتبر الخاصة المميزة والمشتركة للبلدان الرأسمالية ذات المستوى المتطور الرفيع ، في عهد الامبريالية . ففي هذه البلدان أصبح النمو الطبيعي للسكان منخفضاً من جراء مستوى الولادات المنخفض للغاية وبالرغم من مستوى الوفيات المنخفض للغاية .

أما في البلدان المتخلفة أو النامية فالصورة عكس ما عرضنا للبلدان المتقدمة . ففي هذه البلدان النامية كبلدان آسيا وافريقيا وأميركا اللاتينية يوجد أنموذج آخر لإعادة انتاج السكان ، فمستوى الولادات المرتفع هنا يؤمن مستوى النمو الطبيعي المرتفع ، وذلك بالرغم من مستوى الوفيات المرتفع . والتنوع الكبير في مؤشر النمو الطبيعي للسكان في مختلف البلدان بالإمكان معاينته في الجدول التالي رقم ١٢٠ .

الجدول رقم -١٢-تنوع النمو الطبيعي للسكان في مختلف البلدان(*)

المتوسط لكل ١٠٠٠ نسمة من السكان			السنوات	البلدان
النمو الطبيعي	الوفيات ا	الولادات		
(%)	(%)	(%)		
40	11	٤٦	1977-1904	المكسيك
18,0	Λ,٥	۲۳	1978- 1904	الأرجنتين
۴.	77	30	1974- 1904	الشيلي
۳.	77	٥٣	1971-1900	غانا
44.	۲•	٤٣	اساه ۱۹۵۷ ـ ۱۹۵۷	الكونغو كينث
Y •	۲.	٤ ٠	1971	اندونيسيا
١٦	17	۲۸	1971	الهند
14,0	۹,٥	۲۳	حدة ١٩٥٧ _ ١٩٦٣	الولايات المت
				الأميركية
ξ	١.	١٤	1974-1904	السويد
٥	17	14	1977-1907	بلجيكا

(*) ا. أ. فينفر ، الجغرافية الاقتصادية للبلدان الأجنبية ، ص ٢٠٠٠

هذا وطريقة إعادة انتاج السكان تحدد سلفاً تركيب السكان فيها بعد . ففي البلدان المرتفعة الولادات وكذلك الوفيات ، يجري بسرعة استبدال الأجيال ، وهنا فالثقل النوعي مرتفع للأولاد ومنخفض للمسنين ، ومتوسط مدة العمر يتراوح ما بين ٣٠ و٠٠ سنة .

أما في البلدان المنخفضة الولادات وكذلك الوفيات ، فالوضع بالعكس ، فحصة الأولاد صغيرة في حين أن حصة المسنين كبيرة ، وبالتالي متوسط العمر أطول وبشكل ملحوظ ، مثلًا في انكلترا وفرنسا فإنه يصل الى ما بين ٦٥ و٧٥ سنة .

همذا والشعوب التي تشيخ تنخفض نسبة الولادات فيها وتزداد نسبة الوفيات وهذه نتيجة منطقية . كما أن انخفاض نسبة الوفيات من الأولاد الصغار له أثر ملموس

عـلى زيادة عـدد السكان في حـين أن إنخفاض هـذه النسبة من المسنـين له اثـر ضئيل ومؤقت .

تركيب المسكان وإهرامات الأعمار

يتناول التركيب السكاني الخصائص الكمية (Quantitatives) للسكان والتي تتمثل في التركيب العمري والنوعي (اهرامات الأعمار) وكذلك المدنية وحجم وتكوين الأسرة وأيضاً التركيب الاقتصادي وأخيراً التركيب العرقي واللغوي والديني . واهتمام الجغرافي بكل ما ذكرنا يساعده على إيضاح ملامح التباين بين الأقاليم وكذلك الدول وبين الحضر والريف والمجموعات العرقية المختلفة في الدولة الواحدة .

بالنسبة للتركيب العمري ينقسم السكان الى ثلاث فئات عمرية عريضة (ارقام مطلقة أو نسب مئوية) هي :

١ ـ صغار السن (صفر و ١٤ سنة) وتمثل هذه الفئة قاعدة الهرم السكاني الذي سنرى فيها بعد . وهي غير منتجة وأكثر الفئات تأثراً بعاملي المواليدوالوفيات اللذين مرًا معنا (٣٤) .

٧ _ متوسطو السن (١٥ _ ٦٤ سنة) وتمثيل هذه الفئة المجموعة المنتجة في المجتمع وهي التي تسهم في نمو السكان وكذلك الأقدر على الحركة والهجرة وتعيل الفئتين الأخريين الأولى والثالثة .

٣ ـ كبار السن (٦٥ سنة فيا فوق) وتشمل هذه الفئة أعداداً كبيـرة من الإناث والأرامل، وهي غير منتجة كالفئة الأولى (٣٥).

وتنبغي الإشارة إلى وجود نوعين أساسيين للبنية العمزوية . النوع الأول يتميز بالنسبة المرتفعة للغاية للأشخاص في سن الطفولة وبالنسبة المنخفضة للأشخاص في سن الشيخوخة (أنظر الجدول في الهامش رقم (٣٥)) . وهذا هو النوع المنتشر في غالبية البلدان النامية ، حيث المعدل العالي في الولادات والوفيات معاً أيضاً والمعدل المتدني لمتوسط مدة عمر الإنسان . أما النوع الثاني فيتميز بالنسبة المنخفضة من الأولاد والنسبة المرتفعة من الأشخاص المسنين (أنظر الجدول في الهامش رقم (٣٥)) . وهذا هو النوع المنتشر في غالبية البلدان المتقدمة ، كالإتحاد السوفييتي وبلدان أوروبا وأميركا الشمالية وكذلك اليابان ونيوزيلندا ، حيث المعدل المتدني في الولايات والوفيات وحيث مدة العمر المديد .

وبناءً عليه ففي البلدان النامية نسبة الأشخاص القادرين على العمل منخفضة بالنسبة لما هي عليه في البلدان المتقدمة . وعلى العموم إذا ما تعدّت نسبة القادرين على

العمل الـ ٦٠٪ من السكان فتعتبر مرتفعة ومتدنية إذا لم تبلغ الـ ٥٠٪ منهم(١٩٠).

أما العمر الوسيط للسكان (Median Ages) فهو وسيلة احصائية لتوزيع فئات السكان حسب السن ، فتقسمهم الى قسمين متساويين أحدهما فوقه والآخر دونه (٣٦) .

وهناك أيضاً نسبة الإعالة التي تتجلى اقتصادياً في اهرامات الأعمار كما سوف نرى ، فهي مرتبطة بالتركيب العمري للسكان وعلى أساس كون كل فرد في المجتمع مستهلكاً في حين المنتجون بعض أفراده . ويؤخذ بالمعادلة التالية لحساب نسبة إعالة الصغار

عدد السكان أقل من ١٥ سنة عدد السكان في المدى العمري (١٥ ـ ٥٩)

أما نسبة إعالة الكبار فتحسب بالمعادلة التالية

والإعالة الكلية (Total dependency Ratio) هي مجموع نسبة الإعالـة للصغار مع نسبة الإعالـة المصغار مع نسبة الإعالة للكبار . ولتلمس الموضوع رقمياً يراجع الهامش رقم (٣٧) .

أما فيها يعود للتركيب حسب الجنس أو التركيب النوعي، فرغماً عن أن نسبة الذكور والإناث ليست متباينة تبايناً واسعاً في مختلف المجتمعات، فهي مهمة لما لهامن نتائج على العمالة والهجرة. فعدد المواليد من الذكور يزيد على مثيلهم من الإناث ونسبة النوع هي ما بين ١٠٤ و ٢٠١ عند المولد. وهنا فالهامش رقم (٣٨) يوضح الموضوع فيها يعود لنسبة النوع وكذلك التركيب الجنسي للسكان بأمثلة على النطاق العالمي وفي بعض البلدان المتطورة والنامية. كها تتأثر نسبة النوع بالزيادة أو النقصان ببعض العوامل التي أهمها الأربعة التالية:

- ١ .. الهجرة الوافدة والمغادرة لكل من الذكور الإناث .
- ٢ ـ تباين معدل الوفيات بالنسبة لكلا النوعين من الأعمار المختلفة .
- ٣ _ الأخطاء في البيانات التي يشملها التعداد مثل النقص في تسجيل عدد الاناث .
 - ٤ _ الحروب التي تؤدي الى زيادة كبيرة في وفيات الذكور. (٢٠) .

⁽١٩) بروك ، سكان العالم ، ص ٣٣ .

⁽٢٠) د. فتحي محمد أبو عُيافة ، جغرافية السكان ، ص ٤١٥ - ٤١٦ .

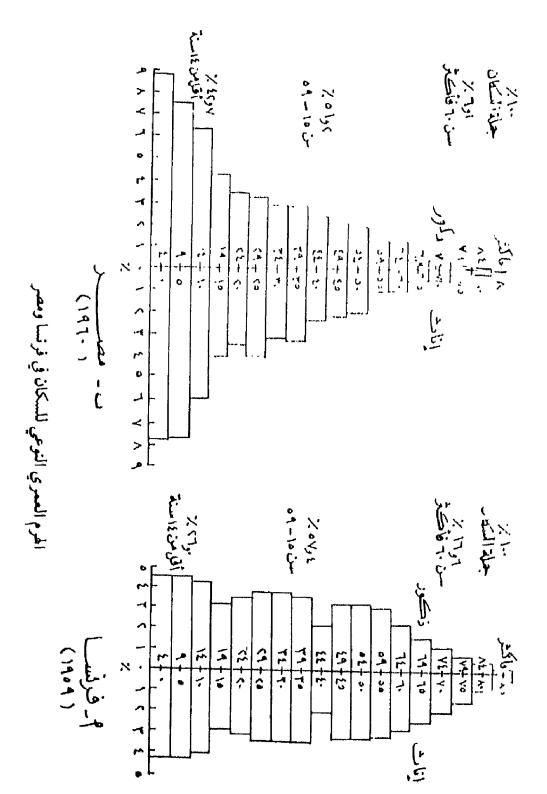
الهرم العمري النوعي للسكان أسهل وأوضح أنواع التمثيل البياني لاختلافات التركيب العمري _ النوعي بين المجموعات السكانية في الدولة الواحدة أو بين المدول (أنظر المخطط البياني لهرم الأعمار المقارن بين فرنسا ومصر رقم ٥٠-).

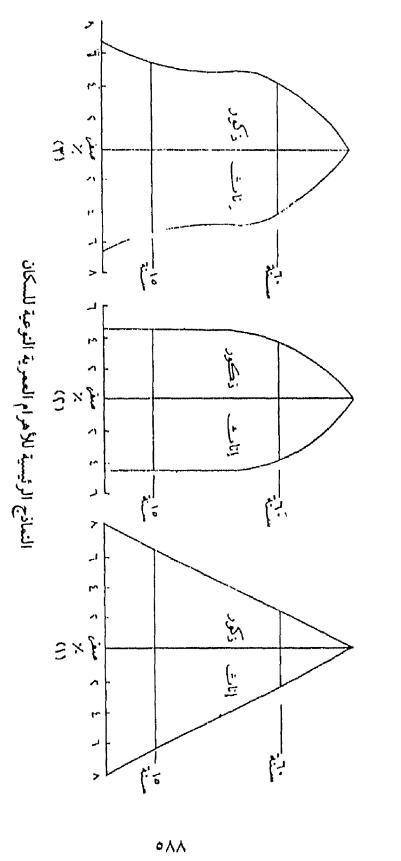
كما تنبغني الإشارة الى أن السكان في أي مجتمع كان يتغيرون بشكل مستمر ، من جراء تغير نسب الفئات العمرية _ النوعية المتأتية عن مختلف العوامل الديموغرافية كالولادات والوفيات والهجرة وفوداً ونزوحاً . وبما أن الهرم هو بمثابة الصورة المجمدة للحركة السكانية في لحظة زمنية معينة هي التاريخ الذي يجري فيه التعداد الذي مكن بواسطة بياناته من رسمه ما الهرم - ، يرى البعض أن الهرم السكاني يمثل صورة التاريخ الديموغرافي لمجتمع ما ، نتيجة مائة عام تقريباً من المواليد والوفيات والهجرة الوافدة والنازحة (۲۱) .

وهناك ثلاثة أنواع من اهرامات الأعمار (أنظر المخطط البياني رقم ٦٠-).

- ١ الهرم ذو القاعدة العريضة والجوانب المرتفعة برفق نحو القمة وينبىء عن مجتمع شاب أو فتي يتزايد السكان فيه بسرعة ويترتب عن ذلك انخفاض المستوى الاقتصادي والاجتماعي فيه ، وهو على العموم هرم السكان في البلدان النامية أو المتخلفة في العالم الثالث (أميركا اللاتينية ، افريقيا ، آسيا) (أنظر المخطط البياني رقم ٦ ١ -).
- ٢ ـ الهرم ذو القاعدة الضيقة والقمة المحدبة وينبىء عن مجتمع مسن أو هرم والسن الوسيطة مرتفعة فيه، ونسبة الاعالة الكلية منخفضة الى حدودها الدنيا ؛ وهو على العموم هرم السكان في الدول المتقدمة (أوروبا، آسيا الشمالية الغربية) (أنظر المخطط البياني رقم -٦-٢).
- ٣ ـ الهرم ذو القاعدة المتوسطة وهو يشبه الجرس ويعتبر وسطاً بين الهرمين الفتي والمسن (١ و٢). وهو على العموم هرم السكان في البلدان المتقدمة التي جرى فيها تغير واضح في السكان (الولايات المتحدة الاميركية، كندا) (أنظر المخطط البياني رقم ٢-٣-).

W. Thompson and D. Lewis, population problems (Y1)





المخطط الياني رقم - ٦ -

هذا وبما أن الهرم هنا هو بمثابة الصورة ، فللحصول على شبه الفلم نلجاً الى عدة إهرامات تعكس التطور في التركيب العمري والنوعي للسكان خلال مرحلة زمنية معينة ، الأمر الذي تعكسه مجموعة مخططات الهامش رقم (٣٩) .

إنما يبقى الأهم وهو المغزى الإقتصادي لهذه الاهرامات .

لذلك لا بد من التوقف عند المغزى الاقتصادي لتركيب السكان حسب العمر وجسب الجنس ، وهو ما يعبر عنه باهرامات الاعمار (التي استعرضنا ونوجز فيا . يلي) ، التي تدل في الوقت نفسه على نوعية الشعوب التي تمثل ، هل هي شعوب فتية أم شعوب شائخة ؟ هذا ومجموع العوامل العائدة للولادات والوفيات مع الهجرة من والى البلاد ، كل هذه إذا ما أضيفت لها الحروب والأوبئة والكوارث الطبيعية الخ تعطي تركيب السكان حسب العمر والجنس ، والذي يعبر عنه بيانياً باهرامات الاعمار . وهنا فالهرم ذو القاعدة العريضة دليل على نسبة مرتفعة للولادات ، وبالتالي زيادة للسكان خلال عشرات عشرات السنين ، إذا لم تحصل عوامل طارئة كالحروب والأوبئة والكوارث الطبيعية . هذا في حين أن الهرم ذا القاعدة الضيقة والمتوج بمجموعة مسنة من السكان دليل على أن الشعب في حالة الشيخوخة ويتناقص عددياً مع الزمن (أنظر المخطط رقم -1-) .

إنما الأهم هو التفسير الاقتصادي لهذه الاهرامات. فهذه المخططات البيانية تعطي صورة عن توزع السكان ، حسب فئات الاعمار ، من قادرة على العمل وغير قادرة . وهنا ، من الناحية الاقتصادية ـ الاجتماعية ، فالجزء غير القادر على العمل من السكان تكون إعالته على عاتق الجزء القادر على العمل من السكان . كما أنه يجب التفريق بين المسنين الذين أصبحوا في سن لا تسمح لهم بالعمل والأولاد الذين تنتظرهم إمكانية العمل . وهنا ، فإلى جانب مفهوم عدد المنتجين ومن سيضافون اليهم مع الزمن ـ وعدد المستهلكين ، يجب أن تؤخذ بعين الاعتبار قوقعات عرض العمل في المستقبل أو ما يعبر عنه بفرص العمل ، وكذلك إعداد فئات الفنيين من العمال بالنسبة لحاجات الاقتصاد الوطني واحتياطي اليد العاملة المستقبلية الممثلة بالشباب . وهنا لا بد من الاشارة الى الحروب التي تضرب الشباب الذكور من السكان ـ باستثناء حصار المدن وتهديمها الجماعي ـ والتي لا بد من أخذها بعين الاعتبار أيضاً عند دراسة اهرامات الاعمار .

السكان العاملون

ويعتبر التركيب الاقتصادي للسكان من العناصر الهامة في دراسة تركيب السكان ، إذ يمكّن من معرفة ملامح النشاط الاقتصادي ودور عناصره المختلفة وعلاقتها بالبيئة الجغرافية ، ومن ثم الوقوف على نسبة العمالة القائمة في البلاد

وحجمها وأهميتها وخاصياتها المختلفة وكذلك معرفة معدلات البطالة وتوزعها حسب العمر وحسب الجنس وحسب المهنة السخ . . كما أن تحليل التركيب الاقتصادي للسكان يمكن من معرفة حجم القوى العاملة في المستقبل بالاستناد الى اتجاه معدلات التغيير المحتملة في النمو السكاني وخصائص السكان الاجتماعية ودور الإناث في القوى العاملة والمستوى التعليمي للسكان .

هذا والسكان الناشطون اقتصادياً (Economically Active population) هم الأفراد الذين يشتركون في تقديم العمل لانتاج السلع الاقتصادية والخدمات ، ويتضمن ذلك ليس فقط العاملين وقت إجراء التعداد ، بل كذلك المتعطلين (في حالة البطالة ـ المؤلف) ، أي القادرين على العمل والباحثين عنه . وإذا وجد فرد يسهم بطريقة أو بأخرى بمجهود انتاجي للمجتمع فإنه يمكن تصنيفه ضمن الأشخاص ذوي النشاط الاقتصادي وإلا اعتبر ضمن الأفراد المعولين (٢٢).

وبناءً عليه فالسكان في المجتمع ينقسمون إلى أفراد داخلين في القوة العاملة (العاملين، فعلاً والذين هم في حالة البطالة) وأفراد خارجين عن القوة العاملة دوي الأعمال التي لا تسهم في إنتاج السلع والخدمات ، كربات البيوت والطلبة وغير القادرين على العمل ، كالعجزة من جراء إعاقة أو مرض ، والأطفال دون سن السادسة والمتقاعدين وكبار السن فوق الخامسة والستين ما داموا لا يجارسون عملاً مثمراً (٢٣).

والتركيب العمري هو من أبرز العوامل الديموغرافية المؤثرة في القوة العاملة ، الى جانب العوامل الاجتماعية بالطبع . ففي البلدان النامية تميل نسبة السكان العاملين الى الإنخفاض ، الأمر الذي يؤدي الى تزايد أعباء الإعالة لافرادها لارتفاع نسبة الأطفال ؛ إنما الصغار وكبار السن يسهمون فيها ـ البلدان النامية ـ بدور كبير في النشاط الاقتصادي وكذلك الإناث ، سيها في الزراعة ، حيث يعملن مع أزواجهن وأحياناً بدلاً عنهم ، في بعض الدول الافريقية . وبالتالي ترتفع نسبة المساهمين في النشاط الاقتصادي لشمولها الأطفال والإناث والمسنين . والصورة هي عكس ذلك بالنسبة للدول المتقدمة .

هـذا ودليلنا الاحصائي لما ذكرنا الآن هـو أنه عـلى الإجمال فـإن نسبة النشـاط

⁽٢٢) الأمم المتحدة .. العوامل الديموغرافية والقوة البشرية ، التقرير الأول : الانماط العمرية والنوعية للمساهمة في النشاط الاقتصادي (ترجمة المركز الديموغرافي بالقاهرة ، ١٩٦٧) ، ص ٦ .

U.N. Methods of Analysis Census Data on Economic Activities of population, New-York (YY) 1968, p. 2-5

الاقتصادي العام للذكور في فئات الأعمار ما بين ١٥ سنة وأكثر حتى ٦٥ سنة هي حوالي ٧٧٪ في الدول حوالي ٧٨٪ في الدول الراعية . وذلك استناداً للجدول رقم -١٣ ـ. يضاف الى ما ذكرنا أن معدل النشاط الإقتصادي للإناث يختلف فيها بين الدول المتقدمة والدول النامية ، حسبها هو في الجدول رقم -١٤...

الجدول رقم ١٣٠٠ توزيع معدلات النشاط للذكور حسب العمر في بعض الدول الصناعية والزراعية(*)

نسبة النشاط في	نسبة النشاط في	فئة السن
الدول الزراعية	الدول الصناعية	
%۲٣,٩	7.8,1	18-1.
%YA, {	% Y Y, {	19 10
% 	% 9 1,0	7£ - 7·
%97, m	%97,V	TE _ 70
%9V,0	% 9 V,7	22_40
%97 , ٣	%09,9	08_80
7.91,7	%A0,7	78_00
%Y*,1	% ~ V, A	۲۵ وأكثر

U.N., Methods of analysis census Data on economic activities of population, New York, (*) 1968, pp. 22-25.

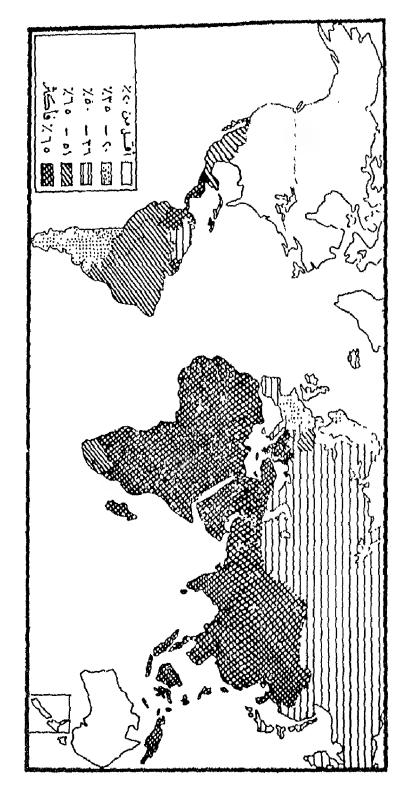
الجدول رقم _1 4_ نسبة معدلات النشاط الاقتصادي للإناث في الدول المتقدمة والمتخلفة (*)

الدول المتخلفة	الدول الصناعية	فئة السن
%1·, Y	7.7, ٤	18-1.
% **	%o r , ٦	19-10
%T1,0	%10,9	78-7.
% ٢ ٩ , ٩	٪ ዯ• ,ዯ	45- 40
%. ٣ ٠,٦	٪ የ ለ የ	٤٤ - ٣٥
%YA,9	%	0 £ _ £0
%.Y**, V	۷,۰,۸	78-00
%18,4	% Y ,\	٥٦ وأكثر

U.N.: Methods of analysis Census Data on economic activities of population, p. 22-25 (*

Chita. I Methoda of dilayana Chiada 12ddi on coolombo delivinea of population; pi 22-22 (#

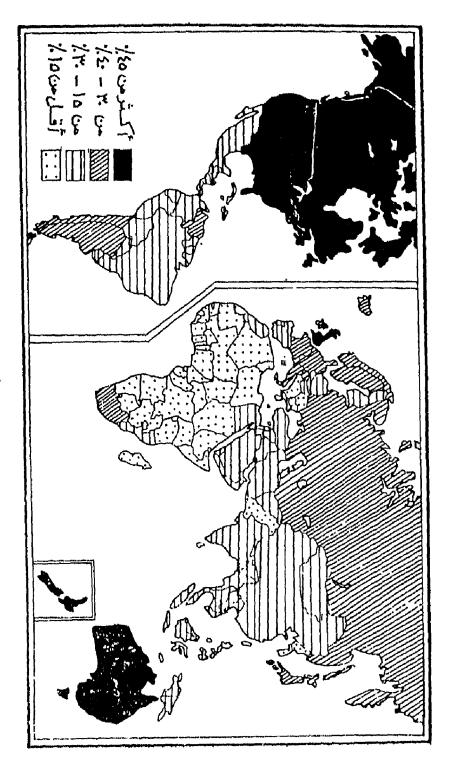
هذا والسكان العاملون موزعون بين القطاعات الثلاثة لاقتصاد البلاد . كما أن نسبة العاملين في الزراعة من القطاع الأولي الى مجموع القوى العاملة ، هذه النسبة تختلف حسب البلدان (متخلفة ، نامية ، متقدمة) وحسب نوع الزراعة (للإنتاج المنزلي ، للإنتاج البضاعي) ، الأمر الذي لن ندخل في تفاصيله ، ونكتفي لإيضاحه بخريطة توزعه الجغرافي رقم ١٧٠ فقط . أما نسبة العاملين في غتلف أنشطة القطاع الثنائي (صناعة ثقيلة ، صناعة تحويلية ، بناء ، الى مريطة الى مجموع القوى العاملة ، فبنفس الرؤيا الاجمالية لما سلف تتضح من خريطة توزعها الجغرافي رقم ١٨٠ والآن فالقطاعان الأولي والمثنائي يشكلان قطاعي أنشطة الانتاج المادي في المجتمع ، في حين يشكل القطاع الثلاثي أنشطة الانتاج غير المادي (تجارة ، نقل ، خدمات مختلفة) . كذلك هنا وبنفس الرؤيا فإن نسبة العاملين في هذا القطاع ـ الثلاثي ـ الى مجموع القوى العاملة تتلخص في نسبة العاملين في هذا القطاع ـ الثلاثي ـ الى مجموع القوى العاملة تتلخص في نسبة العاملين في الخريطة رقم ١٩٠٠.



نسية العاملين بالزراعة من جملة القوى العاملة في العالم



توزيع نسبة العاملين في الأنشطة الثانوية في العالم



توزيع نسبة العاملين في الأنشطة النالثة في العالم

وطالما نحن بصدد العمال والعمالة وتوزعها الجغرافي الخرائظي وتوقعات فرص العمل التي جرى الحديث عنها بمناسبة استعراض اهرامات الاعمار ، لا بأس من تسطير بعض الشيء عن السكان العاملين ، سيها ونحن نعرف أن العمال هم القوة الانتاجية الرئيسية ويلعبون دوراً هاماً مقرراً في عملية الانتاج . فحسب تقديرات منظمة هيئة الأمم وفي سنة ١٩٦٠ شكل السكان العاملون ١,٢ مليار نسمة أو ٣٤٪ من سكان العالم . وثلثا هؤلاء السكان العاملين ، أي ٥٥٠ مليون إنسان ، يعيشون في البلدان النامية والثلث ، أي ٤٤٧ مليون إنسان ، في البلدان المتقدمة اقتصادياً . هذا ويتوقع أن يزداد عدد العاملين في السنوات العشرين القادمة ، أي في الثمانينات ، بحوالي ٣٠٠ مليون نسمة (سنة ١٩٨٠) (٢٤٠) .

وفي البلدان الإشتراكية ، حيث يعيش ١,٢ مليار إنسان ، أو ثلث البشرية ، فإن العمالة الكاملة والعقلانية هي مبدأ عام ينطلق من حق كل مواطن في العمل الذي يضمنه له الدستور وتضمنه أيضاً علاقات الإنتاج الاشتراكية .

إنما الى جانب التركيب العمري والنوعي والاقتصادي للسكان، والذي استعرضنا بشكل موجز مقروناً قدر الإمكان بتوزعه الجغرافي الخرائطي في إطار الجغرافيا السكانية، هناك أيضاً التركيب، حسب الحال المدنية، بمعنى الزواجية والتركيب اللغوي والتعليمي والتركيب الديني ثم تركيب السكان حسب الجنسية وحسب نمط السكن (ريفي أم حضري). لن ندخل في هذه التفاصيل التي أتينا على البعض منها وبالشكل الخرائطي في القسم الثاني - الجغرافيا السياسية والجيوبوليتكا في فصل الجغرافيا البشرية (التركيب اللغوي والديني) وسوف نستمر بالنسبة للبعض الاخر بمجرد ذكر العناوين - لهذه التراكيب السكانية، الأقرب الى الجغرافيا البشرية، في المدرسة البورجوازية وأيضاً الجغرافيا الاجتماعية فيها وكذلك للعلوم العائدة لها وخصوصاً الى علم السكان كجامع لها ، منها الى الجغرافيا السكانية .

الحالة المدنية (الزواجية)

وهي تعني التوزيع النسبي للسكان الذين لم يسبق لهم الرواج والسكان المتزوجين والسكان المترملين والسكان المطلقين . وهنا فإن التركيب العمري ونسبة النوع مما له التأثير المباشر على نسب السكان الذين تضمهم هذه الفئات الأربع المذكورة والتي للأوضاع الاجتماعية والاقتصادية دورها الفعال في رسم إتجاهاتها

⁽٢٤) هذه المعطيات الإحصائية مأحودة من « برسامين العب الله العبالمي » مكتب العمل الباء لى ، حسف ١٩٦٩ ، ص ٢٧ ــ ٤٠ ، نفلاً عن حمرافية القوى العاملة في البلدان الرأسمالية والبلدان النامية ، تبأليف جماعية من الأساتذة بإشراف وتحرير بو . ١ - كولوسوفون ، مشورات الفخر ، موسخة ١٩٧١ ، المعدمة عن ٣ (فيما يعه برنامين العمالة العالمي ، يولوسوفوي ، ص)، (باللغة الروسية)

وبالتالي فالحالة المدنية ديناميكية ودائمة التغيير وتعكس في ذلك تغير الظروف المجتمعية ببعديها الاقتصادي والاجتماعي . كما لدراسة معدلات الزواج والطلاق أهمية كبيرة في التحليل الديموغرافي وأيضاً التوزيعات النسبية لحالات الزواج ، حسب العمر لارتباطها العضوي بأعداد المواليد السنوي وما يتأتى عن ذلك من نتائج مباشرة في النمو السكاني والأعباء الاقتصادية التي على المجتمع تأمينها لسكانه . هذا الى جانب ظاهرة الطلاق التي هي من الظاهرات الاجتماعية التي تستلزم وتوجب التحديد والحصر ما أمكن لنتائجها السلبية على حياة السكان الاجتماعية بشكل خاص . والأرقام المطلقة لعدد على عاتق عقود الزواج السنوية ذات دلالة معبرة عن ما يقع من حجم مستجد على عاتق الإسكان سنوياً . هذا بالإضافة الى الإسهام الأكيد للأسر الجديدة في زيادة المواليد في الأمد القريب ، وبالتالي تزايد الأعباء على الأنشطة الاقتصادية المختلفة لقطاع الخدمات المعمدة ، التعليم ، المواصلات ، التموين ، الخ . .) (٢٠٠) .

تركيب السكان حسب الحالة التعليمية ـ الأمية

أما تركيب السكان حسب الحالة التعليمية فيهتم بمعرفة السكان الذين بلغوا سن العاشرة والخامسة عشرة فأكثر حسب درجة الالمام بالقراءة والكتابة ، مع الأخذ بعين الاعتبار هنا العمر والنوع . وهذه المعلومات أو المؤشرات يؤخذ بها في التعدادات السكانية وتعكس مستوى التطور الثقافي والاجتماعي ، بكلمة الحضاري ، كها تمكن من التنبؤ بالإتجاهات التعليمية في المستقبل وفقاً لما هو مخطط له أم لا . كها أنها مفيدة في المتخطيط لمحو الأمية .

إذن وقبل الانتقال الى توقعات السكان في المستقبل نستكمل البحث في الموضوع بإلمامة عن الأمية ، الشديدة الانتشار بشكل خاص في بلدان العالم الثالث . فحسب معطيات الأونسكو حوالي ٤٠ ـ ٤٥٪ من سكان العالم أميون . ونسبة الأميين من السكان في عمر ١٥ سنة فما فوق هي ٢٠ ـ ٢٥٪ في أطراف آسية و٤٠ ـ ٤٥٪ في أميركا الجنوبية و٨٠ ـ ٥٥٪ في افريقيا(٢٥) .

ونسبة الأمية مرتفعة إذن بشكل خاص في البلدان المتخلفة كها رأينا والمستعمرات التي تحررت حديثاً. ففي أنغولا تبلغ نسبة الأميين ٩٠ - ٩٥٪ من السكان وفي الباكستان ٨١٪ والهند ٧٦٪. أما في البلدان الرأسمالية في أوروبا الغربية وأميركا الشمالية فنسبة الأميين من السكان غير مرتفعة ، ففي ايطاليا تصل الى ١٤٪ وفرنسا ٤٪ والولايات المتحدة الاميركية ٢٪ (٧٪ بين غير البيض). وتنخفض هذه النسب في معظم البلدان الاشتراكية حيث يعار اهتمام خاص للتعليم الشعبي ، الذي مهد له

⁽٢٥) هذه المعطيات مأخوذة من برنامج العمالة العالمي ، نقلًا عن كولوسوفوي ، ص ٤٠ .

على أثر الشورة بمحو الأمية الوظيفي (٢٦) (أنظر الجدول رقم ١٥- والخريطة رقم -٢٠-).

همذا وتنبغي الإشارة الى أهمية دور محو الأمية وبالتمالي أهمية التعليم في عملية الإنماء الإقتصادي والتقدم الاجتماعي . فالتطور الاقتصادي في مختلف القطاعات لا يمكنه التقدم من دون اناس متعلمين كالعلماء والأخصائيين والتكنولوجيين والفنيين وغيرهم ممن تحتاج اليهم برامج الانماء الاقتصادي ، سيها في البلدان المتخلفة ، الأمر الذي يفترض يخصيص جزء محترم من الدخل الوطني لقضايا التربية والتعليم والتخصص .

الجدول رقم ١٥٠. نسبة الأمية الى مجموع السكان من ١٥ سنة وما فوق في أوائل الثمانينات(*)

اسبانيا	السودان	السنغال	المغرب	أنغولا	الحند	السعودية	الدولة
1.4	٩.	۹.	٣, ٢٨	90	٦٤	٨٥	النسبة المثوية
غواتيمالا	اليمن ش.	السويد	إيطاليا	اليونان	هوندوراس	السلفادور	الدولة
70	۹.	صفر	۲	۱۸	٤٠	٣٨	النسبة المثوية
الاتحاد	الولايات	موريتانيا	أوستراليا	لبنان	بلجيكا	يوغسلافيا	الدولة
السوفياتي	المتحدة						
صفر	۴	۸۳	صفر	3.7	1	١٥	النسبة المئوية

^(*) البنك الدولي : تقرير عن التنمية في العالم . ص ١٩٠ ـ ١٩١ .

أما بالنسبة للذين يعرفون القراءة والكتابة فإن النسبة تختلف من دولة لأخرى إذ نجدها في الدول المتخلفة مرتفعة فوق عمر ١٥ سنة ض حيث نجد أنه بين كل ١٠٠ شخص فوق هذا السن يوجد ١٠ أشخاص يعرفون القراءة والكتابة في السودان بينها هي في المغرب ١٤ شخصاً وفي مصر ٢٥ ، سوريا ٣٥ ، وفي المكسيك ٢٥ وفي يوغوسلافيا ٨٥ ، وفي كندا ٩٦ ، وفي بلجيكا ٩٧ (٢٧) ، وفي الولايات المتحدة ٩٧ شخصاً (٢٨) .

⁽٢٦) [. أ. فيفر ، الجغرافية الاقتصادية للبلدان الأجنبية ، ص ٢٥ .

⁽٢٧) بيار جورج : جغرافية السكان . ترجمة سموحي فوق العادة .. دار عمويدات بيروت ١٩٧٠ - ص ٤٩ - ٥٧

⁽٢٨) البنك الدولي . ص ١٩١ .

χο. - γο Π 71. - C. L. 250-0-

توزيع نسبة الأمية عند الكبار

توقعات زيادة السكان

الواقع ان التسلسل المنطقي لعملية تزايد السكان يفترض البحث في مراحل النمو السكاني قبل الأخذ بتوقعاته المستقبلية ، سيها وقد جرى الحديث في أول الفصل عن « الانفجار السكاني » ، فهل هذا صحيح يا ترى ؟

مراحل النمو السكاني

في عود على بدء بالنسبة لما ذكرنا من أن التزايد السكاني يعود للنمو الطبيعي. للسكان نضيف الآن بعض الشيء عن مراحل هذا النمو ومستقبله الذي يتجلى في توقعات زيادة السكان في المستقبل.

فحسب نظرية النمو الطبيعي للسكان أو النظرية الديموغرافية الانتقالية -De السهر الكائنات والتي قام بها ريموند بيرل (Raymond Pearl) فإن النمو الطبيعي على بعض الكائنات والتي قام بها ريموند بيرل (Raymond Pearl) فإن النمو الطبيعي يحدث في دورات بميزة . وهو يبدأ بطيئاً ثم لا يلبث أن يتزايد تدريجياً وبنسب ثابتة حتى منتصف الدورة . بعد ذلك تصبح الزيادة في الوحدة الزمنية أقبل حتى نهاية الدورة . وقد استخدم بيرل لوصف هذه النظرية قانوناً رياضياً يستند الى معادلة المنحنى العمري لشرح منحنى النمو السكاني ودوراته المتتابعة . أما نظرية جيني (Gini) المشابهة لها فترى أن دورة النمو السكاني تشبه دورة حياة الفرد متميزة بمرحلة النمو السريع المبكر ثم مرحلة النضج والثبات وأخيراً مرحلة الشيخوخة .

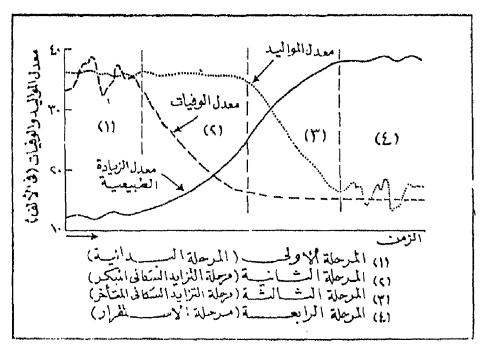
ونظرية الانتقال الديموغرافي هذه تمثل باختصار العلاقة بين معدل المواليد ومعدل الوفيات وما يتأتى عنها من مؤثرات ديموغرافية تنعكس على معدل النمو السكاني في المجتمع . والإعتماد هنا ، كما هو واضح ، على الزمن لتحديد تطور منحنى النمو وتقسيمه الى مراحل مميزة ، لكل منها خصائصها في العنصرين الحيويين المشكلين لها : المواليد والوفيات تختلف فيها بين دول العالم ، المواليد والوفيات تختلف فيها بين دول العالم ، بالإمكان تقسيمها نظرياً حسب هذه النظرية الى أغاط متعددة تختزل في أربعة مراحل نكتفي بمجرد رسمها في المخطط البياني رقم ٧٠ للبقاء أقرب ما يكون من الجغرافيا السكانية وعدم الغوص في علم السكان (٤١) .

مستقبل النمو السكاني في العالم

والتوقعات لزيادة السكان في المستقبل أو التقديرات أو الإسقاطات (Projections) تعتبر في نهاية المطاف النتاج الهام للدراسة الديموغرافية وحتى هدفها الرئيسي والمتمم لها لاعتمادها على النمو الطبيعي للسكان وخصوصياته .

كما لهذه التوقعات للسكان في المستقبل أهمية كبيرة للدور الكبير الذي تلعبه دراسة السكان في التخطيط الاقتصادي والإجتماعي سواءً أكان ذلك على مستوى

المخطط البياني رقم ٧٠-



دورة الانتقال الديموغرافي (مراحل دورة النمو الطبيعي للسكان)

الدولة أو الإقليم فيها ، إذ أنها تمكن من تحديد حجم السكان في المستقبل وتمكن من معرفة خصائصهم الرئيسية العائدة للتركيب العمري والنوعي وعدد المستهلكين لبعض الخدمات والمستفيدين منها ، كتقدير عدد التلاميذ والطلاب في مختلف مراحل التحصيل العلمي وتدبر المساكن اللازمة لهم في المستقبل . وبالتالي فالتقديرات متنوعة لوظيفية الغرض ؛ فمنها ما يهتم بالحجم حسب النوع وفئات السن ومنها ما يهتم بتقدير عدد الأسر في المستقبل لمعرفة الحاجات الإسكانية لهم ومنها ما يهتم بالتعليم بمراحله المختلفة لمعرفة الحاجات الاسكانية للتعليم في المستقبل .

هذا وكلما طالت الفترة الزمنية للمستقبل كلما تضاءلت صحة التقديرات نظراً للمؤثرات الطارئة الفاعلة في أنماط الوفاة والخصوبة والزواج والهجرة في المستقبل . لذلك ففترة ٢٠ الى ٢٥ سنة هي الحدود المعقولة لتلبية متطلبات التخطيط من أجل التنمية الاقتصادية والاجتماعية (٢٩) .

وتـوقعات السكـان في المستقبل أو الإسقـاطات السكـانية « هي عبـارة عن مجرد عمـل امتداد لنمط معقـول معين للنمـو من الماضي الى المستقبـل مبني على افتـراضات

⁽٢٩) الأمم المتحدة ـ المبادىء العامة للبرامج القومية للاسقاطات السكانية كعامـل مساعـد في تخطيط التنميـة ، ترجمة المركز الديموغرافي بالقاهرة ، القاهرة ١٩٦٧ ، ص ١٠ .

محددة للواقعات الحيوية (المواليد والوفيات) في ضوء المشاهد منها والمتوقع لها ٣٠٠٪

لن ندخل في التفاصيل لعلم السكان في الموضوع (٤٢) ونكتفي بالقول ان تقديرات السكان المستقبلية تختلف حسب اتجاه الخصوبة والوفيات. فبناءً عليه فقد اتفق على الأخذ بثلاث معدلات للسكان: الأول عالي يفترض ثبات معدلات الخصوبة والوفيات، والثاني منخفض يفترض هبوط الخصوبة، والثالث المتوسط الوسط بين الأول والثاني. والمخطط البياني رقم ٨٠ يأخذ بهذه التفسيرات الثلاثة لسكان العالم حتى العام ٢٠٠٠، وحيث يبدو، حسب التقدير المتوسط أن سكان العالم سيتعدون الستة منيارات نسمة. بمعنى أن ٢٤٠٠ مليون نسمة سيضافون الى سكان العالم في الربع الأخير من القرن العشرين.

ويزيد من وضوح الصورة رقمياً الجدول رقم -١٦-، حيث يظهر تمطي الزيادة بين مجموعتي القارات النامية (افريقيا، آسيا، أميركا اللاتينية) والقارات المتقدمة (أوروبا، الاتحاد السوفييتي، أميركا الشمالية، الأوقيانوسية). والمجموعة الأولى سوف يتضاعف عدد سكانها في ثلاثين سنة (١٩٧٠ ـ ٢٠٠٠). فهي تعيش مرحلة الانفجار السكاني وسينتقل سكانها من تشكيل ثلاثة أرباع سكان العالم الى تشكيل حوالى أربعة أخماسه.

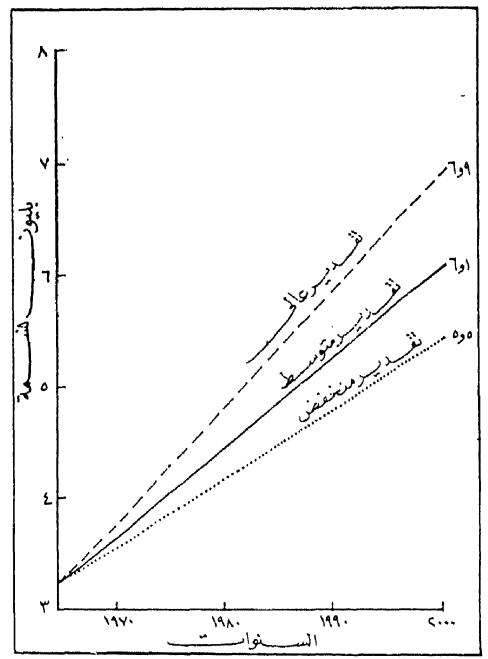
الجدول رقم ۱۳۰ می تقدیر سکان القارات حتی سنة ۲۰۰۰ (*) (تقدیر متوسط)

Y • • •	۱۹۸۵	194.	القارة
٧٦٨	٥٣٠	4.1	أفريقيا
Tion	7448	7.07	آسیا
ጓ ٣٨	140	۲۸۳	أمريكا اللاتينية
Tol	۲۸۰	777	أمريكا الشهالية
OTY	٥١٥	177	أوربا
404	744	717	الاتحاد السوفيتي
**	44	11	الاوقيانوسية
714.	£4rr	7770	المالم

The Population Reference Bureau, April 1970 (*)

The Population Council Reports on population and Family planning, No. 15. January, 1974
. ٢٧٣ . عمد أبو عيانة ، جغرافية السكان ، ص ٢٧٣ .

المخطط البياني رقم ٨٠٠ تقدير عدد سكان العالم حتى سنة ٢٠٠٠



كذلك الجدول رقم -١٧- يجمل توقعات زيادات السكان في المستقبل مع الإبقاء في الذهن على التحفظ بالنسبة لهذا الموضوع والعائد الى المفاجئات غير القليلة من جراء تغير الظروف . فانكلترا قبل الحرب العالمية الثانية حصل فيها تناقص في السكان من ٨٤ مليون الى حوالي ٣٠ مليون في سنة ١٩٥٠ ، ثم حصل العكس وارتفع عدد السكان الى ٥٤ مليون تسمة . وكذلك استراليا بعد الحرب العالمية الثانية لتلبية حاجات الاقتصاد تضاعف عدد سكانها خلال ٢٥ سنة بفضل الهجرة .

الجدول رقم ۱۷-تقدير عدد السكان في العالم وحسب القارات في سنة ١٩٥٠ وسنة ١٩٨٠ (بملايين السكان)(*)

	۱۹۸۰		190.	
الحد الأدن	المتوسط	الحد الأقصى		القارات
7.7	777	78.	۱٦٨	أميركا الشمالية
۲۸۰	414	***	771	أميركا اللاتينية
700	414	777	191	افريقيا
۲۱۸۱	7.11	7777	144.	آسيا
7 7 7	Y Y\	۸٤٠	094	أوروبة
١٦,١	۱٧,٥	19,7	15	أوقيانيا
4790	ለሃፖሻ	٣٩٩.	7 2 0 2	المجموع

تقدير عدد السكان في العالم وحسب القارات في سنة ١٩٥٠ وسنـة ١٩٨٠ (بالنسبة المثوية)(***)

	۱۹۸۰		190.	
الحد الأدنى	المتوسط	الحد الأقصى		القارات
٦,٢٨	٦,١٥	٦,٠١	٦,٨٥	أميركا الشمالية
۸,٥٠	۲٫۸	Λ,ξο	٦,٦٠	أميركا اللاتينية
٧,٧٣	٧,٩٦	۸,۲۰	۸,۰٦	افريقيا
00,11	00,84	٥٥,٨١	٥٣,٨٠	آسيا
۲۱,۹۰	۲۱,۳۸	۲۱,۰٥	78,17	أوروبا
٠,٤٨	٠,٤٨	٠,٤٨	۰,٥٣	أوقيانيا
\ • • , • •	1 ,	\ • • , • •	١٠٠,٠٠	المجموع

^(*) قسم السكان في هيئة الأمم ، مؤتمر السكان العالي ، روما ، ١٩٥٤ ، نفلاً عن Pierre George. Geographie Economique ص ٢٨ . هذا وقد حرى الحساب على أساس وتيسرة النمو ما بين سنة ١٩٥٠ و ١٩٥٠ عنزأة على شلاف عشرات من السين ، وعلى أساس الحد الأدنى .

^(**) حدول مشغول بالاستناد الى أرقام الجدول الاسبق رقم ١٧٠.

كما يتضح من معاينة الجدول رقم -١٧- بعمق وعلى أثر إجراء حسابات النسب المئوية فيه ، يتضح أن حصة أوروبا وأميركا الشمالية ، أي أقدم البلدان الصناعية ستنخفض في سنة ١٩٨٠ لتصبح حوالي الربع ، بعد أن كانت في سنة ١٩٨٠ حوالي اللث ، وسنة ١٩٥٠ ٣٨٪ من مجموع سكان العالم ، الذي يكون قد ازداد بحوالي اللث ، وسنة ١٩٥٠ ٣٨٪ من مجموع سكان العالم ، الذي يكون قد ازداد بحوالي وليس من بوادر تشير الى أنه سوف يتوقف أو يتغير ، إذا ما استمر حتى سنة ٢٠٠٠ ، يتضاعف سكان العالم (قارن مع المخطط البياني رقم -٢- والجدول رقم -١-) . هذا واذا ما فعلنا العكس لاستكمال اللوحة نبرى أن العالم كان يعيش فيه في العصور القديمة حوالي ٢٥٠ مليون إنسان أصبحوا نصف مليار في أواسط القرن السادس عشر ومليارا في سنة ١٩٨٠ ، فمليارين سنة ١٩٤٠ وسوف يصبحون أكثر من أربعة مليارات قبل نهاية القرن (عام قبل نهاية سنة ١٩٨٠ ودون شك حوالي ثمانية مليارات قبل نهاية القرن (عام خيلال ألفي سنة - ما بين العصور القديمة والعصور الحديثة - ثم خلال مئتي سنة خيلال ألفي سنة - ما بين العصور القديمة والعصور الحديثة - ثم خلال مئتي سنة واحد . وبالتالي ليس من مبالغة بعبارة « الانفجار السكاني » (١٩٥٠) ، وأخيراً خلال جيل واحد . وبالتالي ليس من مبالغة بعبارة « الانفجار السكاني » (١٩٠٠) .

صحيح أن هذه المعطيات الاحصائية تحمل الطابع الفرضي ، لكنها تعطي الاتجاه الكافي لأخذها بعين الاعتبار في التطور الاقتصادي .

الحلول المقترحة للانفجار السكاني

هذا وقبل الانتقال الى التوزع الجغرافي للسكان لا بد من كلمة بالنسبة للحلول المقنرحة لهذا التزايد وحتى « الانفجار السكاني » ، الذي يهدد العالم ويفعل فعله المدمر في بلدان العالم الثالث ، إنما في المشكل وليس الجوهر ، حسب رأينا ، على اعتبار أن السبب في الكوارث من سوء تغذية وموت من جوع ، والذي يعزى لتزايد السكان ، السبب فيه في الحقيقة يعود الى سيطرة نظام اقتصادي معين على خيرات الانتاج بشكل يؤدي الى سوء توزيعها بل وحتى إتلافها جزئياً واحتكارها بغية الربح الأرفع ، دون يعرد أدنى التفكير بالنتائج اللاإنسانية الناتجة عن هكذا موقف كالموت من الجوع في كل دقيقة في هذه البلدان ، بلدان العالم الثالث .

فعلى الصعيد الفردي ، بالنسبة لبلد واحد ، يرى البعض الحل في الهجرة ، مع الإشارة الى الصعوبات التي أخذت تفرضها بلدان المهجر نفسها بصدد الهجرة . هناك

⁽۳۱) تعود هذه التفديرات لاواسط ۱۹۷۲ (۳۷۰ مليون نسمة) نقلاً عن . Pierre George, Geographie de la Population P.U.F. Paris 1973. Introduction p. 5

حل آخر ويفضل على الهجرة وهو تطوير وإنماء المصادر الوطنية ، المذي يتطلب رؤوس الأموال وأخيراً الحل الأمثل وهو التصنيع ، إنما دون نسيان الصعوبات التي تنتابه . أما بالنسبة للعالم بأجمعه فأهم وسيلة هي الحد من النسل ، وهي صعبة لما تتحدى من عوامل دينية واجتماعية واقتصادية وسياسية .

إنما هذه الحلول ، حلول تعود لمختلف المدارس البورجوازية ولا ترتبط بالجذور الاقتصادية والاجتماعية للموضوع على غرار المدرسة الماركسية ، التي ترفض الحل الأول ، ألا وهو الهجرة كها يرفضه الموقف الوطني ، وذلك لأنه بالإمكان إيجاد بديل له المؤسل منه وهو موجود في الحل الثاني وكذلك الثالث . فالواقع ان الحل الثاني مرتبط عضوياً بالحل الثالث . إذ لا معنى من تطوير المصادر الطبيعية ، إذا ما أريد أن تكون للتصدير لخدمة الاقتصاديات الأجنبية ، بل المفروض أن تكون لخدمة الحل الثالث ، عنينا التصنيع ، ومن هنا الترابط العضوي وحتى الجدلي بين هذين الحلين بحيث يصبحان حلا واحداً وحيداً أمثل . وأما قضية تحديد النسل وعلى النطاق العالمي ، فهي تتطلب وقتاً طويلاً ولا تحل المشكلة القائمة فيها أشرنا اليه عندما تحدثنا عن نتائج مضمون الانفجار السكاني . إذن الحل لتزايد السكان وحتى التضخم السكاني قائم في الأنظمة الاقتصادية القائمة في الخطمة الاقتصادية القائمة في البلدان الرأسمالية والمسببة لهذه الأزمة السكانية ، أنظمة على غرار تلك التي في البلدان التي تكون غاية الانتاج فيها تلبية حاجة كل الناس وليس الربح وحده ، كها البلدان الرأسمالية .

الفصل الرابع

التوزع الجغرافي لسكان العالم(١)

إن دراسة التوزع الجغرافي لسكان العالم تفترض في البـدء معرفـة أساليب هـذا التوزع ولو بشكل موجز .

أساليب التوزع السكاني

الواقع أن خرائط التوزع الجغرافي للسكان قد ظهرت في القرن الثامن عشر، أما تطورها الحقيقي فبدأ في القرن التاسع عشر، على أثر توفر البيانات الديموغرافية عمل قبل، وتحليلها المذي أمكن أن تموضح الخرائط السكانية الكثافة والتغير والخصائص السكانية في الوحدات الإدارية ذات المساحات المتباينة. هذا وأقدم الخرائط السكانية ذات الرموز المختلفة الحجم قد ظهرت منذ حوالي مائتي عام، وأقدمها خريطة أوروبا من رسم أ.ف. كروم (A.F. Crome) في العام ١٧٨٥، وخريطة فرنسا من رسم أ. فرير دي مونتيزون (A. Frère de Montizon) في العام وغريطة فرنسا من رسم أ. فرير دي ماتيزون (A. Frère de Montizon) في العام وأشيتها كمرتكز في غاية الأهمية لدراسة السكانية في القرن الناسع عشر على أثر إتضاح أهميتها كمرتكز في غاية الأهمية لدراسة السكان.

وخرائط توزع السكان هذه تشير الى توزع العدد المطلق في منطقة ما أو اقليم ما وفي وقت ما ، أما خرائط الكثافة السكانية فهي تنسب السكان الى المساحة . وأول

⁽١) المعطيات الاحصائية العائدة لهذا الفصل حصلنا عليها بشكل رئيسي من المراجع التالية وعملنا عبلى جعلها تتمم بعضها البعض لغرض إلقاء الضوء الكشاف على هذا الموضوع .

Pierre George, Geographie Economique _ 1

Pierre George, Population et peuplement _ Y

H. Robinson, Human Geography - Y

٤ ـ بروك ، سكان العالم

٥ ـ د. فتحى محمد أبو عيانة ، جغرافية السكمان

⁽٢) د. فتحي محمد ابنو عيانية ، جغرافية السكان ، ص ٤٤

خريطة لكثافة السكان في العالم قد ظهرت في لندن عام ١٨٣٩ من رسم ج.ب. سكروب (G.P. Scrope). كما نُشرت مجموعة خرائط عن الكثافة السكانية في إيرلندا من قبل هنري دروري هارنس (Il. Drury Harness)، وقد أخدت بها في تقريرها هيئة السكك ألحديدية في ايرلندا عام ١٨٣٨ (٣).

ومن ثم انتشر استعمال خرائط التوزيعات المطلقة والنسبية للسكان ، من أجل تحديد حجم السكان ونسبة تزايدهم أو تناقصهم في مناطق معينة ومقارنتها مع بعضها البعض . فيها بعد تطورت أساليب رسم هذه الخرائط التي بقيت متفقة جميعها على ضرورة إبراز العلاقة بين السكان وبيئتهم والموارد المتاحة بها كها ونوعا .

التوزع الجغرافي لسكان العالم ـ التركز والتشتت أو التبعثر

والآن من أصل سكان العالم البالغ عددهم ٣,٤ مليار إنسان ، حوالي النصف ، أي مليارين يشغلون تقريباً خمسة ملايين كيلومتر مربع في آسية الجنوبية والشرقية ، أو حوالي ٧,٧٪ من مساحة القارة . هذا وأكثر من ٤٠٠ مليون إنسان تركزوا في أوروبا على مساحة حوالي أربعة ملايين كيلومتر مربع مستعملة الى غرب حدود الاتحاد السوفييتي ، أي حوالي ٣٪ من مساحة الفارة . وثلثا البشرية مكدس في أكثر بقليل من ٥,٥٪ من الأراضي و١٨٠ مليون نسمة من أصل سكان اتحاد الجمهوريات الاشتراكية السوفييتية البالغ ٢٣٥ مليون يعيشون على مساحة قدرها ٥,٥ مليون كيلومتر مربع . وحوالي ثلاثة أرباع سكان أميركا الشمالية يقطنون في حوالي مليونين من الكيلومترات المربعة المشغولة والمستغلة . ونصل بالتالي الى رقم ٢٠٥٠ مليار من الناس يشكلون ثلاثة أرباع سكان الكرة الأرضية لمساحة تفوق قليلا الـ ٢٠ مليون كيلومتر مربع أي أقل من عشر مجموع مساحة القارات الخمس .

ولا حاجة للتأكيد على أن باقي سكان العالم مبعثرون على المساحة المتبقية . فهناك ٢٨٠ مليون نسمة في أميركا اللاتينية يشغلون ٣,٧ مليون كيلومتر مربع ، و٢٦٠ مليون نسمة في افريفيا السوداء يشغلون أقل من ٨ ملايين كلم ، منها ٥,٠ مليون من الأراضي الزراعية . وفي آسيا الغربية ١٥٠ مليون إنسان يتجمعون على حسوالي ٢٠٠٠٠ كلم ويستعملون من وقت لاخر خير خيرات عشرات مسلايدين الكيلومترات المربعة من البراري وأنصاف الصحاري .

لذلك فالصفة الغالبة على التوزع الجغرافي لسكان الارض هي تركز ثلاثة أرباع

A. I.B. Kormoss and I. A. Kozniski, Population mapping, International. Geographical Un- (۳) 1011, Bruges 1973, p. 5 (Kormoss and Kozniski, Population mapping, p. فيما بعد).

H. J. Clark, Population geography, p. 28

الناس في أقل من عشرة بالمائة من مساحة القارات الخمس .

وإذا ما نظرنا الى هذا التوزع من الناحية الطبيعية اتّضح لنا أن نصف البشرية تقريباً بعيش في المنطقة المعتدلة الشمالية والنضف الثاني تقريباً في المنطقة الحارة وتجمعات ضئيلة العدد للغاية في المنطقة المعتدلة الجنوبية .

هذا وما دون المليار بقليل من الجنس الأبيض وأكثر من ٥٠٠ مليون من الجنس الأصفر يعيشون شمالي خط العرض ٣٠٠ الشمالي ، و٤٥٠ مليون من الجنس الأصفر و٢٦٠ مليون هندي وباكستاني وأندونيسي وماليزي و٢٦٠ مليون افريقي من الجنس الأسود و٢٠٠ مليون أميركي يعيشون ما بين خط العرض ٣٠٠ الشمالي وخط العرض ٣٠٠ الجنوبي .

وبهذه المناسبة فالأجناس هي مجموعة من الناس توحد بينها مجموعة من الصفات الطبيعية الخارجية المميزة كلون الجلد وشكل الجمجمة والقامة الخ . . (يراجع بهذا الخصوص الفصل الحادي عشر ـ الجغرافيا البشرية من القسم الثاني ـ الجغرافيا السياسية والجيوبوليتكا). والأجناس لا تشكل أي وحدة اجتماعية فهناك الشعوب التي تنتمي الى نفس الجنس ومع ذلك تتكلم لغات مختلفة وتتميز فيا بينها بالنظام الاجتماعي والمستوى الثقافي . بالإضافة إلى ذلك فمع تطور التعايش بين الناس وتطور حركات الهجرة للسكان فقد اختلطت الأجناس بنسب كبيرة ولدرجة أصبح القسم الكبير من البشرية ينتمى الى ما يسمى « بالأجناس المختلطة » .

هذا وداخل هذين الاطارين الجغرافيين اللذين أشرنا اليها، فإن الشواطىء البحرية الشرقية والغربية للقارات تحوي أهم التجمعات البشرية، أكثر من ٥٠٠ مليون نسمة على طرفي المحيط الأطلسي الشمالي وأكثر من مليار نسمة في الشرق الأقصى و٢٢٠ مليون نسمة في شبه جزيرة الهند، أي نصف البشرية في آسية الخماسين.

وبشيء أكثر من الدقة بالإمكان ملاحظة فوارق في توزع السكان أيضاً فما يعود للمنخفضات والسهول والجبال . فالمناطق المرتفعة حتى ٥٠٠ متر عن سطح البحر تحوي أهم التجمعات البشرية وأكثر من أربعة أخماس هذه البشرية . هذا والارتفاع ليس له فعل عكسي بالنسبة لما نحن بصدده إلا في بعض أماكن المنطقة الحارة .

كثافة السكان

الواقع ان البشر انتشروا تدريجياً ، وخلال مرحلة تاريخية طويلة في مختلف بقاع الأرض ، معمرين باستمرار مناطق جديدة ؛ بحيث بالإمكان القول انه حتى التاريخ الحديث سكن الإنسان جميع مناطق الأرض الصالحة لحياته ونشاطه الاقتصادي . لكنه لا بد من الاستدراك لتوضيح « صلاحية » المنطقة ، إذ هي مقولة تاريخية .

« فصلاحية » المنطقة تتوقف على مستوى تطور قوى الانتاج ، بمعنى أن بعض المناطق التي كانت غير صالحة لحياة الإنسان ونشاطه الاقتصادي في ظل مستوى معين من تطور قوى الانتاج ، تصبح صالحة بفضل نجاحاته ، لدرجة نعتها بالثورية ، في ميادين العلم والتكنيك . ومع ذلك هناك بعض المناطق التي لا يتوقع استيعابها في المستقبل القريب لاستخدامها من أجل سكن الانسان وحياته ونشاطه الاقتصادي ، كالقارة القطبية الجنوبية والمناطق الداخلية من « الفروينلاند » .

وبالتالي فتبعية انتشار الانسان للبيئة الطبيعية أمر واضح تمام الوضوح ، إنما بشكل نسبي ، بمعنى أن تطور العلم والتكنيك ، مع المزمن ، يهيىء ، عبر الانتاج ، الظروف والشروط الملائمة لتوزع السكان في أمكنة لم يكن تصلح لسكنهم قبلاً . وهنا بقدر ما يتطور المجتمع البشري بقدر ما يشتد تأثير العوامل الاقتصادية والاجتماعية في تطوره التاريخي وبقدر ما تضعف في الوقت نفسه تبعيته للطبيعة وللوسط الجغرافي ، وكما مر معنا آنفاً في الفصل الأول من القسم الأول . فالواقع إن البيئة الجغرافية (خصوبة الأرض ، الأحوال المناخية ، تضاريس سطح الأرض ، الموارد المعدنية الخرف . .) لا يتم استخدامها بنفس المستوى في ظل عتلف المستويات لتطور قوى الانتاج ، وفي ظروف هذا النظام الاجتماعي أو ذاك . هذا بالإضافة الى استجابة الانسان الى تحدي الطبيعة بردة الفعل التي تتجلى في التغيير فيها . وهذا يذكرنا بما أبدينا آنفا بالنسبة لهذا الموضوع (في الفصل الأول من القسم الأول) من دور الموسط الجغرافي بالنسبي عبر الاحتمية الجغرافية وكذلك دور المجتمع والوسط الجغرافي عبر الاقتصاد المجسد لتطور وصوابية العلاقة الجدلية فيا بين المجتمع والوسط الجغرافي عبر الاقتصاد المجسد لتطور التكنيك .

بعد هذا نقول أن توزيع السكان لا يجري بانتظام في مختلف المجتمعات ، ويعود ذلك لعدد من العوامل الطبيعية والاقتصادية والاجتماعية والثقافية ، بكلمة الحضارية ، التي تختلف أهمية كل منها النسبية من مكان الى آخر . وتداخل هذه العوامل المختلفة مع بعضها البعض ، وبشكل مترابط معقد في معظم الأحيان يؤدي الى تركز أو تشتت السكان ، بحيث يبدو سكان منطقة ما أو اقليم ما كنتاج للتفاعل الجدلي بين هذه العوامل المذكورة التي يقولبها النظام الاقتصادي الاجتماعي القائم في البلاد المعنية بالدراسة .

كها أن هذه العوامل المشار اليها وتشابكها المعقد المؤثر في عملية توزع السكان تتفاعل عبر الزمن ، بحيث تصبح عملية توزيع السكان ـ في المكان عملية ديناميكية مستمرة تختلف أسبابها ونتائجها في الزمان والمكان .

ومع ذلك ، فالمؤثرات الطبيعية المعيقة لتركز السكان تستبعد بفعل العوامل

الأخرى الاقتصادية والاجتماعية والثقافية (تحسن خصائص التربة ، تجفيف المستنقعات، ردم البحر ، تهذيب الأنهر الخ . . . بواسطة التكنيك والتكنولوجيا الخ . .) . ولنتذكر بهذا الصدد الوسط الجغرافي والحتمية الجغرافية ودورها النسبي ليس الاغير المقرر في رسم تطور المجتمعات البشرية (أنظر الفصل الأول من القسم الأول) ، التي تقرر تطورها ، في نهاية المطاف ، وكما مر معنا سابقاً (سيما في القسم الأول) طريقة انتاج الخيرات المادية في المجتمع - التجسيد الملموس للتكنيك والتكنولوجيا ومعرفة الإنسان ، عبر العلاقة الجدلية بين الطبيعة والإنسان ، بواسطة والاقتصاد المتضمن التكنيك . وبالتالي فهذه العوامل الطبيعية والاقتصادية والاجتماعية والاقتصادية في علائقية جدلية ، وعبر هذه العلاقة الجدلية تفعل فعلها الديناميكي في عملية توزع السكان في المسار الزمني ـ التاريخي على أرضية المكان ـ الجغرافي .

وفيها يلي نستعرض بمنتهى الإيجاز عناصر هذه العوامل المشار اليها .

العوامل الطبيعية

وهنا فسوف نلم بسرعة بجـوضوعـات القاريـة والجزريـة وشكل سطح الأرض والتربة والمناخ .

إتفق العديد من دارسي الجغرافيا الاقتصادية والسياسية والسكانية على أن السواحل تجذب السكان والقارية تطردهم. ويعود ذلك من دون شك للعوامل المناخية والمطبيعية وكذلك الاجتماعية والثقافية التي تتفناعل لجذب الإنسان الى السواحل والتركز فيها ؛ في حين يتمدّر عليها ذلك في داخل القارات ، حيث يتشتت السكان . وهذا ما توضحه خريطة توزع السكان في العالم (أنظر الخريطة رقم -٦-) ، حيث تركزهم على هوامش القارات وتشتتهم في داخلها . ويقدر ج . كلارك أن ثلاثة أرباع سكان العالم (وكها مر معنا إنما دون الدقة الرقمية المرتجاة) يعيش في مجال من اليابس يمتد مسافة حوالي ٢٠٠ ميل من البحر وحتى أن ثلثي سكان العالم يعيشون في امتداد عمقاً من البحر الى الداخل - في حيز يمتد مسافة ٢٠٠ ميل ما بين الساحل أقل عمقاً من البحر الى الداخل - في حيز يمتد مسافة ٢٠٠ ميل ما بين الساحل والمداخل (٤٠) . وفي هذا الإطار فالجزر - الامتداد للساحل ترتبط بالتركز السكاني بحيث تكون مرتبطة بالعوامل الأخرى المشار اليها (الاقتصادية والاجتماعية والثقافية) ، الأمر الذي يؤكد قاعدة فعلها بالاستثناءات ، كها هو واقع حال الكثافة السكانية في دولتي رواندا وبورندي الداخليتين في شرق افريقيا وكذلك حوض ستشوان في الصين وحوض موسكو في الإتحاد السوفييقي ، وعلى النقيض من ذلك الكثافة في الصين وحوض موسكو في الإتحاد السوفييقي ، وعلى النقيض من ذلك الكثافة

J. Clark, Population geography, p. 19 (1)

الجدول رقم ١٨٠٠ توزع سكان العالم في مناطق ذات أبعاد مختلفة عن البحر (*) (بالنسبة المئوية)

تطور الشريط الساحلي	البعد المتوسط للمنطقة عن البحر (بالكيلومترات)	البعد عن البحر (بالكيلومترات)					
		أكثر من ١٠٠٠	****	-7.,	- a. Y.,	صفر – ۵۰	جزء العالم
and the second s							
4,91	444	۲,٩	11,4	۳۰,۳	۸, ۲۵	79,1	اوروبا
٢,١٦	Y07	11,9	19,9	71,9	7.,7	77,1	آسيا
1,41	778	۸,۲۸	77,0	۱۸٫٦	۲٧,٠	14,1	افريقيا
0, 59	٣٨٤	1.,1	۱۸,۵	71,1	19,8	۳۱,۵	أميركا الشمالية
١,٨٧	٥٤٠	٠,٣	۹,۰	77,9	٣٨,٤	78,8	اميركا الجنوبية
1,01	-	im.	٠,٨	٤,٩	10,7	٧٩,١	اوستراليا وأوقيانيا
	٥٧٢	٨,٦	17,7	74,0	77,7	YV,0	كل اليابسة (ما عدا القارة
			ĺ				القطبية الجنوبية وغروينلاند
			}				

(*) بروك سكان العالم ص ٤٩ .

وفي إطار العوامل الطبيعية ، وحسب البحاثة ستازنسكي (Stazinski) ، اللذي حلّل العلاقة بين توزيع السكان وسطح الأرض ، فإن اعداد السكان وكثافتهم مما يتناقص بالارتفاع ، من جراء الصعوبات الناتجة عن استغلال البيئة الجغرافية المرتفعة والتكيّف معها . وقد سمّي ستازنسكي هذا التوزع (الذي تعرفنا على بعض الشيء عنه قبلاً إنما دون التفصيل الحالي) بالتوزع الرأسي للسكان ، حيث حسب دراسته عنه قبلاً إنما دون العالم يعيش بين مستوى البحر و ٢٠٠ متر فوقه في مساحة تشكل ٨ , ٢٥٪ من مساحة اليابس . وعند هذا المستوى المنخفض فإن كثافة السكان هي

ضعف متوسط الكثافة العالمية . كذلك فإن أربعة أخماس سكان العالم يعيش دون منسوب ٥٠٠ متر فوق سطح البحر وفي مساحة تشكل ٥٧,٣٪ من مساحة اليابس(٥) .

هذا والجدول رقم ـ١٩ـ يفصل ما اختزلنا بالنسبة لـلارتفاع عن سطح البحر موزعاً جغرافياً على القارات في العالم .

كذلك هناك التربة التي لا تنفرد في تأثيرها في توزع السكان بل تتآزر مع بقية العناصر الطبيعية في تداخلها مع العوامل الاقتصادية والإجتماعية والثقافية ، عبر التأثير بشكل خاص في توزيع بعض المحاصيل الزراعية . هذا مع الإشارة إلى أن المناخ له دوره الفعال ، ليس فقط على التربة والحياة الزراعية بشقيها النباتي والحيواني ، بل أيضاً على الإنسان ، لدرجة اعتبره بعض الباحثين ، ومنهم إ. هنتنغتون (الذي مر معنا عند دراسة الحتمية في الفصل الأول من القسم الأول) ، السبب الرئيسي وشخصيتها والموجه لموجات الهجرات البشرية والمحدد لمطاقسات الشعوب وشخصيتها أن . ولنتذكر بهذا الصدد كتابه « الحضارة والمناخ » (أنظر الفصل الأول من القسم الأول) . هذا وبالنسبة للمناخ هناك أولاً الأنواع الملائمة منه للتجمعات السكنية الكبيرة والمتمثلة في المناخ المعتدل والموسمي بتنوعاتها المحلية ، وفيها أكبر مناطق التركز السكاني في العالم في شرق آسيا وغرب أوروبا وشمال شرق أميركا المناخ المعنوبة واستراليا ؛ وثانياً الأنواع غير الملائمة للتركز السكاني والمتمثلة في أميركا الجنوبية واستراليا ؛ وثانياً الأنواع غير الملائمة المرتفعة ، بالإضافة الى المناخ الجاف والرطب ، ما بين المدارين ، حيث في هذه المناطق التبعثر السكاني بصفة عامة (أنظر الحريطة رقم - ٦-) .

العوامل الاقتصادية

هذه العوامل لا تفعل فعلها ، وكما أشرنا سابقاً ، بمعزل عن العوامل الطبيعية والاجتماعية والثقافية ، بكلمة الحضارية ، بل كجزء من كل في علائقية جدلية بمجمل العناصر المشار اليها . فالإنسان يستجيب لردات فعل البيئة الطبيعية وكمذلك الاجتماعية التي تحتضنه . وبالتالي فالتقدم في الصناعة والزراعة وطرق النقل وكذلك الارث الحضاري والنظم السياسية والاجتماعية والأنظمة الاقتصادية . الاجتماعية

J. Clark, population geography, p. 17 (0)

E. Huntington, Principles of Human geography, London 1951, p. 399-416 (7)

الجدول رقم ١٩٠٠ توزع سكان العالم حسب المناطق ذات علو مختلف فوق سطح البحر (*). (بالنسبة المثوية)

جزء العالم	العلو فوق سطح البحر (بالأمتار)					الماريات ما	العلو المتوسط	
	اقل من ۲۰۰	-7	-0	1011	-10	U	اللاقامة	العلو المواسط الأرض (بالأمتار)
وروما	۱۸,۸	77,0	٧, ٢	٠,٥	-	-	١٧٠	۳.,
سيا	٥٦,٥	۲۳,٥	11,7	٤,٩	۲,٥	٠,٩	٣٢٠	901
فريقيا	٣٢,٥	78,1	۲۰,۸	۱۳,۸	٦,٨	۲,٠	٥٩٠	۷۵۰
ميركا الشمالية	٤٦,٩	77,7	٧,٩	٤,١	٤,٠	٣,٨	٤٣٠	٧٠٠
ميركا الجنوبية	٤٢,٣	۱۵٫۰	44,4	٤,٧	٤,٢	11,.	780	٥٨٠
وستراليا وأوقيانيا	٧٢,٩	14,4	۸,٤	٠,٩	- 1	-	90	۳0 ۰
لل الباسة (ما عدا القارة	07,7	78,0	11,7	٤,٤	۲,۳	١,٥	44.	۷۲٥
لقطبية لخنوبية								
غرينلاند)					•			

رد) بروك ، سكان العالم ، ص ٤٧ .

القائمة ، كل ذلك يتآزر بشكل عضوي جدلي في عملية توزع السكان على سطح الكوكب الأرضي . فبناءً عليه فعن هذا التفاعل ينتج توزع السكان المتمركز وكذلك المبعثر . وهذا الذي لخصنا يتجلى في استعراض الزراعة والسكان وكذلك الصناعة والسكان والنقل والسكان مقروناً بدور المؤثرات التاريخية السياسية في كل ذلك بالطبع ؛ مما يبعدنا عن الجغرافيا السكانية بعض الشيء وبالتالي نرد من يرغب به الى العديد من الكتب في الموضوع وأي كتاب في الجغرافيا السكانية .

بعد هذا وللوصول الى تحديد رقمي للعلاقة بين السكان والمساحة التي يقومون عليها ويعتاشون منها يلجأ الباحث السكاني الى الأخذ ببعض المقاييس البسيطة وهي :

(Crude density) الكثافة الخام

وهي أبسط المقاييس ومعادلتها التالية تشرحها

إنما هذا المقياس لا يعطي سوى فكرة في غاية البساطة عن مدى تركز السكان في المنطقة المعنية ، كما لا يمكن أن يشير الى وجود ضغط سكاني ، وذلك لأنه لا يعبر عن علاقات وظيفية بين السكان والمساحة التي يشغلون ، وبالتالي فهو قليل الأهمية في دراسة العلاقة بين السكان والموارد ، الأمر الذي دفع بالباحثين الى الأخذ بالكثافة الفيزيولوجية .

Y ـ الكثافة الفيز يولوجية (Physiological density)

إن عيوب الكثافة الخام جعلت الباحثين يقصرون الاهتمام على الأراضي الماهولة . وبناء عليه أخذوا يحسبون كثافة السكان في الأراضي الزراعية فقط ، وهي ما يسمى بالكثافة الفيزيولوجية ومقياسها هو التالى :

وهنا فإن الأرض الصحراوية والبور (غير المستعملة في الـزراعة) مما يستبعد بحيث يقتصر الأمر على المساحة الزراعية المنتجة فقط .

وبطبيعة الأمر فإن الكثافة الفيزيولوجية تفوق الكثافة الخام للسكان (٤٥) .

نكتفي جهذا القدر من علم السكان لتسليط الضوء على دراسة الجغرافيا السكانية مرجعين من أراد المزيد الى الهامش رقم (٤٦) .

أشكال التوزع السكاني

سكان العالم البالغ عددهم ٤٢٥٧ مليون نسمة (١٩٧٧) يتوزعون على سطح اليابس البالغة مساحته ١٤٣ مليون كم٢. وهذا التوزع يختلف من قارة الى أخرى وحتى داخل القارة الواحدة ، حيث بعض المناطق فيها تركز سكاني في غاية الشدة والبعض الاخر فيها ندرة سكانية في غاية القلة . فالواقع أن توزع السكان على سطح الكرة الأرضية في غاية التباين وعدم التجانس ، سواء أكان ذلك بالأرقام المطلقة أو في

نسبة الكثافة . والجدول رقم - ٢٠ يعطينا لوحة واضحة لتوزع السكان على مستوى القارات .

الجدول رقم ۲۰_ التوزع القاري لسكان العالم عام ۱۹۷۷(*)

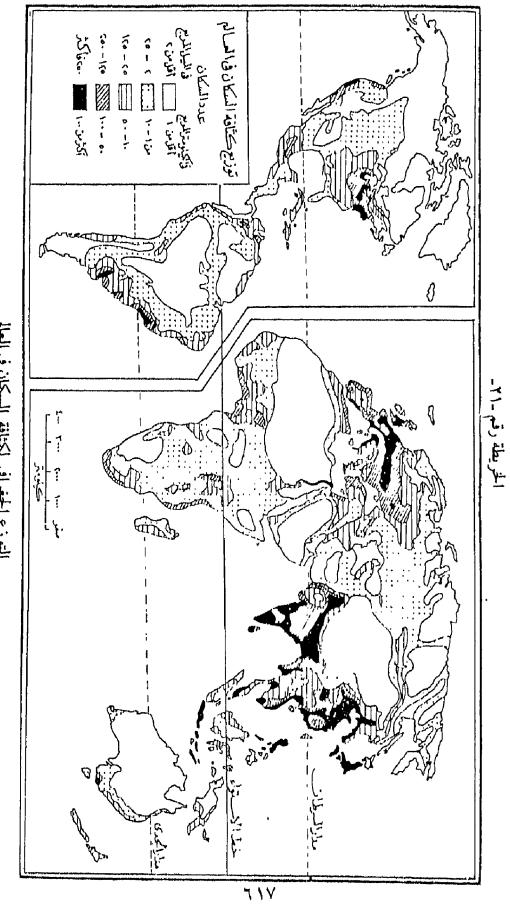
/من سكان العالم	عدد السكان (بالمليون)	القارة
A, o 11, Y 1, 1 A, 1 0, 7 1, 0	7887 878 787 787 787	آسيا (بدون الاتحاد السوفييتي) أوروبا (بدون الاتحاد السوفييتي) افريقيا أميركا اللاتينية اميركا الشمالية الاقيانوسية
7 ,	709	الاتحاد السوفييتي
١٠٠,٠	8707	المجموع

(*) الأرقام المطلقة مأخوذة من:

U.S. Department of Commerce, Bureau of the census, World population 1977, p. 14

يتضح من أرقام هذا الجدول (رقم - ٢٠) مقرونة بالخريطة رقم - ٢١ أن غالبية سكان العالم مركزة في العالم القديم (آسيا وأوروبا) ، حيث يعيش حوالي ثلاثة أرباع سكان العالم ، وحيث لأسيا بمفردها (من دون الاتحاد السوفييتي أو به) منه أكثر من النصف ، وأما أوروبا (مع الإتحاد السوفييتي) فيعيش فيها عدد من السكان يفوق مثيله في العالم الجديد الخ

هذا وحوالي أربعة أخماس السكان يعيش بين دائرتي العرض ٢٠ و ٣٠ شمالاً ، ورغماً عن أن هذا النطاق يحوي معظم صحارى نصف الكرة الأرضية الشمالي وتقع فيه سلاسل جبلية وهضاب مرتفعة كالهملايا والتيبت، ففيه تقع منطقتا التركز السكاني الرئيسيتان. للسكان في العالم: الأولى جنوب شرق آسيا ، حيث يعيش نصف سكان العالم في حوالي ٢٠/١ من مساحة الأرض والثاني في أوروبا (بما فيها روسيا



التوزع الجغرافي لكثافة السكان في العالم

الأوروبية) حيث خمس سكان العالم على مساحة ضئيلة من مساحة الكرة الأرضية تقدر بأقل من ٢٠/١ منها (٤٧) .

كما هناك تباين بين الدول في توزع السكان وكثافتهم فيها . ففي آسيا لوحدها (بمافيها الاتحاد السوفييتي) خمس دول كبيرة تضم نصف سكان العالم بأسره (عام ١٩٧٢) . هذا في حين يتوزع النصف المتبقي من سكان العالم في ١٩٥ دولة . هذا وللمزيد من التفاصيل يراجع الهامش رقم (٤٨) . وزيادة في إيضاح الرؤيا هنا بالإمكان القول ان في العالم اليوم حوالي ٢٠٠ حكومة أو مقاطعة ، إنما أكثر من ثلثي سكان العالم يعيشون في أكبر ثلاث عشرة دولة ، حيث في كل منها أكثر من ٤٠ مليون نسمة ، وكما يفصح عن ذلك الجدول رقم ٢١٠ . فهناك اختلاف كبير في الحجم السكاني للدول بحيث يمكن تقسيمها الى فئات سكانية على غرار تقسيمها الى فئات مساحية كما في الجدول رقم ٢٠٠ ـ الدي يوضحه المخطط البياني الخرائطي رقم ٩٠ مساحية كما في الجدول رقم ٢٠٠ ـ الدي يوضحه المخطط البياني الخرائطي رقم ٩٠ .

الجدول رقم ۲۱_ توزع السكان في أكبر ۱۳ دولة(*)

عدد السكان بالمليون نسمة	التاريخ.	البلدان
VIV	1978	جمهورية الصين الشعبية
0 * *	1977	الهند
444	1977	اتحاد الجمهوريات
		الاشتراكية السوفييتية
1 190	1970	الولايات المتحدة الاميركية
1 • 9	1977	أندونيسيا
1+1	1978	الباكستان
٩٨	1970	اليابان
٨٢	1970	البرازيل
70	1978	المانيا الفيدرالية
٥٦	1975	نيجيريا
٥ ٤	1978	بريطانيا العظمى
٥٣	1977	إيطاليا
٤٩	1970	فرنسا

^(*) ا. أ فيفر، الجغرافية الاقتصادية للبلدان الأجنبية ص ١٩.

الجدول رقم -٢٢-التوزيع الكلي لعدد دول العالم حسب فئات الحجم السكاني سنة ١٩٧٧(*)

عدد الدول	الفئة بالمليون
٣	۲۵۰ مليون نسمة فأكثر
į	701
٨	1 * * 0 *
10	0 70
77	۲۰ ـ ۱۰
44	1 • _ 0
11	o \
٧٢	أقل من مليون
الجملة ١٩٩	

(*) د. فتحي محمد أبو عيانة ، جغرافية السكان ، ص ٦٨ .

هـذا ويعيش في الدول المتقـدمـة من العـالم ١١٠٨ مليـون نسمـة (٥,٥٣٪ من مجمـوع حكان العـالم) وفي الدول النـامية ٣١٥٠ مليـون نسمة (٦٤,٥٪ من مجمـوع سكان العالم).

كما أن توزع السكان على سطح الأرض يؤدي الى اقاليم التوزع السكاني المبعثر (المناطق الجافة ، القطبين ، الجبال المرتفعة ، الغابات الكثيفة) وأقاليم التوزع السكاني الكثيف (أربع مناطق: شرق الولايات المتحدة الاميركية ، أوروبا ، الهند ، الصين واليابان) . هذا وتأثير البرودة على توزع السكان أقل من تأثير الجفاف ، سيا عندما يتعلق الأمر بإقامة الصناعة .

كما لا بد من الإشارة لما نحن بصدده انه من الصعب اعطاء رقم صحيح مائة بالمائة لعدد السكان ، وذلك لأن بعض البلدان لا يقوم بإحصائيات للسكان . ومع ذلك بالامكان القول ولو بشكل تقريبي انه يعيش على سطح الكرة الأرضية ٣٢٥٦ مليون نسمة (في سنة ١٩٦٤) . فإذا ما قابلنا هذا الرقم بـ ١٣٥ مليون كلم من اليابسة ، من دون الأراضي غير المأهولة بالطبع في الانتاركتيك والبالغة ١٤ مليون كلم ، نحصل على متوسط كثافة للسكان يبلغ حوالي ٢٣ نسمة في الكلم الواحد .

O

كارتوغرام للمقارنة بين الحجم السكاني لدول العالم

إنما هذا المتوسط للكثافة السكانية ليس بمعبر ، وذلك لأن السكان موزعون ، وكها رأينا مبرهناً بالواقع الرقمي ، بشكل غير متواز بتاتاً . وبالإمكان الحكم على هذا الواقع عبر الاختلاف في هذه الكثافة السكانية فيها بين مختلف أجزاء العالم . فمتوسط الكثافة السكانية في أوروبا هو ٥٠ شخص في الكلم وفي آسية ٤٠ وفي أميركا ١٠ وفي افريقيا ١٠ وفي استراليا ٢ . وحتى كل من هذه الأرقام يخفي اختلافات كبيرة بالنسبة للكثافة المعائدة للمناطق الماهولة المختلفة . وللمزيد في موضوع الكثافة هذا نورد الجدول التالي رقم ٣٢٠٠ .

الجدول رقم -٧٣-متوسط الكثافة السكانية (تقدير سنة ١٩٦٥)**)

البلدان	السكان	المساحة	الكثافة
	(بالالف)	بآلاف الاميال	, المربعة بالميل المربع الواحد
استراليا	11515	7971	٣,٨
للجيكا	114	14	٧٨٤
برمودا	£ 4	٠,٠٧	7777
كندا	144.0	401.	٥,٥
فرنسا	£AV • •	414	774
المانيا الغربية	٨٥٨٨	45	71.
ايسلندا	141	٤٠	£, V
الهند	£Y177Y	1774	***
ر ودیز یا	177	10.	**
روسیرو انکلٹرا	01.11	14	011
الاتحاد السوفيتي	*****	ATEA	77
ارحاد السوليمي فنزويلا	AYYY	401	Y0

H. Robinson, Economic Geography p. 58 (*)

هذا وتعتبر غير ماهولة أو قليلة السكان المناطق التي من الصعب كل الصعوبة استصلاحها ، كالمناطق القطبية أو الجبلية المرتفعة وحيث البرد الأبدي والصحارى وكذلك المقاطعات الشديدة الحرارة والرطوبة والغابات الاستوائية . ومن جهة أخرى

ليس من الصعب الإشارة الى العديد من المناطق التي تختلف فيها بينها بما تقدم للانسان من ظـروف طبيعية مـلاثمة ومسـاعدة للعيش ، كـالأراضي الخصبة والمنـاجم الغنية ، وهمذه المناطق كثيفة السكان بشكل خاص . ومع ذلك فتوقف كثافة السكان على الظروف الطبيعية فقط ذو معنى نسبي ، وذلك لأنَّ امكانيات استخراج المواد الأولية وكذلك توزع السكان ، كليهما يتغيَّر مع تـطور المجتمع ، وكما مر معنًّا . فمثلًا مـع تطور طريقة الانتاج الرأسمالي نشأت الامكانيات لاستعمال الفحم الحجري ، وعلى أثر ذلك نشأ في أحواض الفحم الحجري للعديد من البلدان مناطق صناعية ، فاقت فيها كثافة السكان الألف نسمة في الكلم الواحد. هذا في حين أن المخزون سن الفحم الحجري في بعض البلدان المتخلِّفة شبه غير مستغل ولم يجتلب اليه السكان. وفي ظل الرأسمالية ، إلى جانب تكديس الناس في المدن الكبيرة والمراكز الصناعية ، جرى افراغ الكثير من المناطق وحتى بلدان بكاملها ، وخير مثال على ذلك ايـرلندا بالمقارنة مع انكلترا. فخلال السنوات ١٨٤٠ .. ١٩٠٠ تضاعف عدد سكان انكلترا في حين انخفض بنفس تلك النسبة سكان إيرلندا . مثال آخر إفراغ العديد من المناطق الافريقية نتيجة تجارة الـرقيق والاستثمار القـاسي لسكـان البـلاد الأصليـين من قبـل المستعمرين الأوروبيين . كذلك الأمر في البلدان الرأسمالية ، حيث يتكدس الناس في بعض المناطق أو المقاطعات على حساب المقاطعات التي أفرغت أو غودرت .

أما النظام الاشتراكي فيمكنه بما يحمل في طياته من تخطيط للاقتصاد الوطني ان يؤمن التوزيع المخطط والأفضل للسكان ، ومثالنا على ذلك تطور واسكان المناطق الشرقية والشمالية من الاتحاد السوفييتي الحالي ، والتي لم يكن بالإمكان إسكانها أيام روسيا القيصرية وأصبح ممكناً اليوم .

هذا ويفترض التدكير أنه لا يجوز الحكم على مستوى تطور بلد ما من كثافة السكان فيه ، فمن الممكن أن تكون ، في بلد ما ، كثافة السكان مرتفعة والنظام الاجتماعي متخلفاً ، والعكس ممكن ، أي أن تكون كثافة السكان منخفضة والنظام الاجتماعي متقدماً .

هذا وكثافة السكان ، أو عدد السكان في الكلم الواحد من مجموع المساحة ، مؤشر مقبول ، كمنطلق إلى حد ما ، لدراسة التوزع الجغرافي إذا ما كانت في وحدات مساحية صغيرة . إنما تبقى ذات صفة ارشادية ، وليس لها قيمة علاقة تفسيرية ، على اعتبار أن نفس الكثافة السكانية تعني حقائق اقتصادية واجتماعية عميقة الاختلاف ، حسبها هي معتبرة ، في افريقيا أو في سهل من الشرق الأقصى أو منطقة زراعية فرنسية أو إحدى المناطق الصناعية في أوروبا الشمالية الغربية . فكثافة السكان لا تعطي سوى معلومات رقمية خام لدرجة اشغال المساحة الجغرافية بالسكان وليس باستطاعتها أن تخفي العلاقة الاقتصادية الرأسمالية بين الحاجات والخيرات .

هذا ويتوجب التحفظ في استعمال كثافة السكان للاعتبارات الشلائة التالية: أولاً: ليس من مقياس مشترك لامكانات الانتاج من أراض بنفس المساحة إنما متواجدة في أماكن طبيعية مختلفة ومستعملة تقنية تجنّد كل الامكانيات القائمة. ثانياً: طاقة المساحة من الأرض لاعالة عدد معين من الناس تتوقف على التطور التاريخي والتقنية وطرق الاستثمار، مع الإشارة الى أن المهم لاعالة الناس هنا هو المتبقي لهم من الدخل. ثالثاً: تغير حاجات الناس من وقت لآخر وتطورها أيضاً.

فالرغبة في التعبير الرقمي عن العلاقة الاقتصادية فيها بين الحاجات والخيرات تصطدم بحواجز لا تتخطى . فاستبدال المساحة الخام بالمساحة المستثمرة (٥٠) ، فيها يتعلق بالكثافة الزراعية ، يشكل دون ريب وسيلة تحليل صحيحة . وهذا يتجلى في الجدول رقم ٢٤٠. .

الجدول رقم ٢٤-كثافة السكان في الاتحاد السوفييتي وبعض مناطق العالم * (نسبة الأشخاص في كل كيلومتر مربع)

كثافة السكان الريفيين	الكثافة العامة	النطقة
٤,٤	11,1	الاتحاد السوفييتي
٣٥	94	اوروبا
٦٥	۸۹	آسيا
11	10	افريقيا
٤,٦	1 1 1	امیرکا
٠,٨	۲,٦	اوستراليا واوقيانيا
19	۳۱	جميع أجزاء الأرض المأهولة

پروك ، سكان العالم ، ص ١٥

إنما تقدير الحاجات والخيرات الزراعية (الحقيقية والكامنة) في نفس الوحدة القياسية من الأرض هو أول صعوبة تقف حيالنا ، إذا ما أردنا أن نعطي معنى اقتصادياً للأرقام المعبرة عن العلاقة بين المساحة والسكان . ومن ناحية ثانية ، حتى في المجتمعات ذات التنظيم البسيط للغاية من الصعب انتاج كل ما يحتاج اليه في الاستهلاك في مساحة معينة ، والصعوبات تصبح شبه مطلقة في الاقتصاديات التجارية ذات التخصص المحلي والإقليمي .

لذلك ، فخارج المعادلات الرقمية الاستنتاجية ، يضطر الانسان الى تقدير العلاقات فيها بين الخيرات المتوفرة أو الممكن تجنيدها والسكان . وبعض الملاجظات هنا ومهها كانت بسيطة وأولية فهى معبرة للغاية

إن سكان العالم موزعون بشكل غير متساو للغاية بالنسبة لمساحة القارات الخمس . فخارطة كشافة السكان تكشف النقاب عن بعض الصحارى في المفهوم الديموغرافي للكلمة ، أي غير آهلة وليست صحارى من ناحية الجغرافية الطبيعية ، ذلك أن كل المناطق الخالية من السكان حاليا أو القليلة السكان ليست بمناطق جرداء من مختلف وجهات النظر الاقتصادية . وبدون الخوض في ضعف فرضية المكانية استصلاح بعض الصحارى ، بالإمكان البرهنة على أن مساحات شاسعة في افريقيا وأسدونيسيا (بورنيو) وأميركا اللاتينية وكندا وحتى الولايات المتحدة الاميركية وسيبيريا ، كل هذه المساحات غير المستثمرة قليلة السكان ، مع أنه بإمكانها تأمين ظروف الميش المقبول لعدة مئات الملايين من الناس . إنما تجدر الإشارة في الوقت نفسه الى أن عدم استثمار هذه المساحات المستثمرة ومنذ القدم يمكن أن يؤثر على استعدادها المستقبلي للانتاج الزراعي . فالأراضي غير الاهلة ـ أقبل من عشرة أشخاص في الكلم الواحد ـ والمؤهلة للسكن ، على أساس الأخذ بعين الإعتبار الامكانيات الفنية لاستصلاحها ، هذه الأراضي تغطي مساحة لا تقل عن ضعفي مساحة القارة الأوروبية .

الفصل الخامس تفاوت السكان في المقدرة الانتاجية أو أو السكان والموارد

إن تسعة أعشار الانتاج الصناعي العالمي يصدره عدد ضئيل من الدول التي تجمع مداخيل الصناعة والزراعة الأكثر انتاجية من تلك التي في البلدان غير الصناعية . وفي هذه الدول الضئيلة العدد ، أقل من ثلث سكان العالم . ومعدل دخل الفرد السنوي من المدخل الموطني في هذه البلدان يتراوح ما بين ٠٠٠ و٠٠٠٠ الفرد فرنك . هذا في حين أن ثلثي العالم المتبقى من السكان يعيش في بلدان زراعية مخفوضة الانتاجية وحيث معدلُ الدخـلُ الوطني السنـوي للفرد يتـراوح ما بـين ٠٠٠ و٠٠٠٠ فرنك . إنما من السهل البرهنة على أن هذه الحالة هي نتيجة وضع اقتصادي قائم وليس مجرد التعبير عن قدر طبيعي . فباستثناء المناطق الصغيرة ، فإن غياب نظام استثمار منوع يطال كل قطاعات النشاط البشري في البلدان الأكثر ما تكون تقدماً ، فإن غياب مثل هذا النظام لا يمكن تفسيره بعدم توفر الظروف الطبيعية . فالسبب في ذلك يعود للتطور الاقتصادي والتقني غير المتوازن للعالم الحديث . إن عدد سكان البلدان المتخلفة يصل إلى أكثر من ٥٧٪ من سكان العالم . في واقع الحال هذا يعني أن أكثر من ثلثي سكان العالم يتصرفون بما يكفى بالكاد حاجات العيش الأولية . وقد كتب وبرهن على أن أكثر من نصف البشرية في حالة سوء تغذية مستمر. ويزداد الأمر أهمية ، على اعتبار أن نفس هذه البلدان هي التي فيها أسرع وتائر نمو السكان . إن هـذا الوضع ليس بمستحيل الحل لأن عدم التوازن بين الخيرات والحاجيات ليس بناتج ، بشكّل أساسي ، عن غياب أو عدم كفاية الخيرات ، وإنما بشق كبير منه عن عدم كفاية استعمال الخيرات المادية وقوة العمل المثلة بالسكان . هذا بالطبع الى جانب سوء توزيع الخيرات المنتجة ، حيث تسيطر فكرة واحدة : الربح ولا شيء غيره مما يعود لتأمين حاجات الناس التي يضحي بها من أجل الربح، المحرك الأول والأخسير للنشاط الاقتصادي في النظام الرأسمالي . فكل تخلُّف اقتصادي وبالموازاة كل تخانف اجتماعي ، يحمل بالنتيجة في نفس الوقت مسألة عدم استثمار المواد الأولية وعدم استحمال الطاقة الانتاجية للسكان . وبشكل عام من المستحيل التقدير الصحيح لنسبة عدم استعمال المواد الخام لبلد ما . ذلك أن التخلف يحمل دائماً عدم كفاية في البحث ، أي في جردة المواد القابلة للاستثمار . فالتفتيش عن المواد الأولية في البلدان المتخلفة يجري عادة لتلبية حاجات مصلحة الاجانب الذين ليس غرضهم وضع ميزانية الملكية الوطنية المحلية أو الإقليمية ، إنما جردة المواد الأولية اللازمة للاقتصاديات الخارجية الأجنبية ، والتي من هذه الزاوية تبدو الأربحية في استثمارها .

فأول عدم كفاية في وسائل انتاج الاقتصاديات المتخلفة هي وسيلة التنقيب عن الثروات الوطنية . وهي تدخل عدداً من التقييمات ، كعدم كفاية التوظيفات للتجهيز الوطني وإقامة الصناعة ، وبالنتيجة فقدان وسائل إنتاج الأدوات الأساسية والسلع الاستهلاكية ، وبالتالي نقصان امكانيات التوظيف والتجهيز غير المكتمل والضغط البشري على الاقتصاد الزراعي . وهذا الأخير لا يعطي إلا المردود الضعيف ، في الوقت الذي يمتص فيه كميات ضخمة من الجهد أو العمل البشري . ومع ذلك فالزراعة لا تتمكن من أن تشغّل كل سكان الريف ، الذين يضطر قسم منهم الى أن يجوع لعدم توفر الأرض التي يعمل فيها . ومستوى معيشة الشعوب التي هي في مثل يجوع لعدم توفر الأرض التي يعمل فيها . ومستوى معيشة الشعوب التي هي في مثل الحال هذه الحالة منخفض للغاية ، ويجري الحديث بالنسبة اليهم عن تزايد السكان . وواقع الحال هنا هو بعثرة الطاقة البشرية غير المستعملة ، وفي نفس الوقت بعثرة حياة الناس .

التصنيع

فالتصنيع بفتحه قطاعات انتاج جديدة وبرفعه انتاجية الأرض وكذلك العمل الزراعي ، يخلق علاقات كمية وكيفية (نوعية) جديدة بين الأرض والسكان ويولد في نفس الوقت أشكال عمل وظروفاً حياتية تختلف عما قبل . فمن الناحية النوعية ، فإن نفس العدد من السكان لا يعني نفس الحقائق الإنسانية ولا نفس المشاكل في اقتصاد صناعي واقتصاد متخلف .

فإذا ما امتص التصنيع ، في المرحلة الانطلاقية لانتاج القطاع الصناعي ، كمية كبيرة من الطاقة البشرية ، التي كانت في حالة عدم استعمال من جراء العمالة الناقصة والاستعمال غير العقلاني للقوى البشرية في الاقتصاد المتخلف ، ففيها بعد فإن التطور الصناعي وحتى الزراعي اللاحق ، يمكن أن يؤديا ، من جراء التطور التقني الى نقصان العمالة . ولكن كل انفصام للتناغم فيها بين الانتاج وامكانيات شراء المستهلكين ، وهم ليسوا الذين لهم حاجات ويتطلبون إشباعها وإنما الذين لديهم مقدرة شرائية ، كل مثل هذا الانفصام يؤدي الى الأزمات واختلال التوازن في سوق العمل . فالاقتصاد الصناعي في بلد ضعيف السكان يبدو وكأنه متزايد السكان ، هذا في حين أن إمكانية الانتاجية تجعله في مصاف البلدان القليلة السكان . وهذا هو واقع حال

اقتصاد الولايات المتحدة الاميركية ، التي عليها أن تدفع عن نفسها بشكل مستمر أزمات الانكماش ولا تستطيع استيعاب كامل قواها العاملة المتزايدة العدد ، إنما بالمقابل لديها مصادر أولية غير مستثمرة ، تسمح بتأمين مستوى محترم من العيش لعشرات عشرات الملايين من الناس وأكثر . نصل بذلك الى قضية تنظيم الانتاج واستعمال القوى العاملة البشرية وهدف هذين العاملين . وهذا يعود لنوعية النظام الاقتصادي القائم ، الذي يرمي الى الربح مها كانت النتائج وليس لتأمين العيش للجميع ، مما يعتبر من الأمور الغريبة عنه وعن تفكير القيمين عليه .

فهذه الحالات المختلفة لا يمكن إذن تفسيرها بشكل صحيح وسليم إلا في ضوء معرفة مختلف أشكال التنظيم الاقتصادي ـ الاجتماعي المعمول به في العمالم وكذلك العرض السريع للظروف التي نشأت فيها هذه الأنظمة المختلفة وتوزعت جغرافياً في مختلف أنحاء العالم خلال المائة سنة المنصرمة (أنظر الفصلين السادس والسابع).

الحدان الأقصى والأدنى للسكان

أما فيها يعود لمفهومي كثرة السكان وقلة السكان ، فيحددان بمفهومي الحد الأقصى والحد الأدنى للسكان . فالحد الأدنى يمكن أن يكون بيولوجياً وكذلك اقتصادياً ، أما الحد الأقصى فيختلف حسبها يكون البلد متقدماً أم متخلفاً . وبالتالي فقلة السكان يقصد بها اشغال مساحة ما من الأرض دون الحد الأدنى . وهنا إذا ما كان الحد البيولوجي ثابتاً ، فالحد الاقتصادي قابل للتغير بتجهيز اكفاء من قبل المجتمع البشري المهتم بالموضوع . أما زيادة السكان فيقصد بها تخطي الحد الأقصى . هذا وإلى جانب الزيادة المطلقة للسكان هناك الزيادة النسبية ، حيث الحالات الأربع التالية : بالنسبة للمجال المعني ، وبالنسبة للموارد المستعملة بالمقارنة مع الموارد القابلة للاستعمال ، وبالنسبة للمواصفات التقنية ، المتوقعة ، وبالنسبة لحصول السكان على الموارد المنتجة .

إنما لا بد من التنبه الى أن الزيادة المطلقة للسكان ممكنة فقط في وسط عبد معلق ، حيث الموارد غير قابلة للزيادة وحيث السكان ليس بإمكانهم اللجوء الى موارد مجتمع آخر ، سواءً أكان ذلك ببيع الخدمات أو الاقتطاع منها او الاقتراض (جزر الباسفيك ، جزيرة الرينيون ـ Reunion مع عدم السماح باستحالة امكانية زيادة الموارد واليابان ـ موضع محاكمة) . وفي الواقع فإن حالات الزيادة المطلقة في السكان هي استثنائية وظرفية ، على اعتبار أن تغير العلاقات الاقتصادية الدولية ينعكس مباشرة على نفس العلاقة بين الموارد والسكان . وهذا واضح في البلدان ذات الموارد الوطنية الضعيفة والتي تلجأ إلى الخدمات (النقل البحري ، السياحة ، تقديم العمل ، الخدمات (النقل البحري ، السياحة ، تقديم العمل ، الخدمات . كما في اليونان والنروج) . فبناءً على ما ذكرنا من شرح للاستثناء والظرفية من

الأصح التحدث عن الزيادة النسبية للسكان واستعراض الحالات الاربع المشار اليها . آنفاً .

١ ـ الزيادة النسبية للسكان بالنسبة للمجال المعني ، حيث مجرد تغير المقياس المستعمل لتفسير العلاقة بين السكان والموارد أمر كاف لتغيير المعطيات . ومشالنا على ذلك جزيرة « جاوا » ، حيث هناك مقاربة للزيادة شبه المطلقة للسكان في الطروف القائمة لاستثمار الموارد ، إنما لا يمكن شمل كل أندونيسيا بذلك .

٢ ـ الزيادة النسبية للسكان بالنسبة للموارد المستعملة بالمقارنة مع الموارد القابلة للاستعمال . فإذا ما كان هناك بلد ما غير قادر على زيادة سكانه في الوضع القائم ، فمن المحتمل أن يجد نفسه فجأة في وضع قلة سكان ، بمعنى غير قادر على تعبئة كل اليد العاملة اللازمة ، إذا ما حل محل الاقتصاد القديم فيه والمستعمل جزءاً من الامكانيات المنتجة الامكانيات المنتجة المستحمل قسماً جديداً من الامكانيات المنتجة (استصلاح أراضي جديدة ، بناء صناعات جديدة ، النخ . .) . فمثالنا على ذلك الصين والهند وبناء السدود للتخلص من الفيضانات الدورية المتلفة للمزروعات ـ العلاج الرئيسي للزيادة في سكان السهول فيها .

٣ ـ الزيادة النسبية للسكان بالنسبة للمواصفات التقنية المتوقعة . وللتأكد من أن بلداً ما فيه زيادة في السكان غير قابلة للمعالجة يتوجب القبول بتوقف التقدم التقني وباستحالة تطور وسائل انتاج جديدة واكتشاف موارد أولية جديدة ومصادر طاقة جديدة . فالتصنيع القادر على معالجة زيادة السكان في افريقيا الشمالية ألا يتوقع منه اعادة تقييم مصادرها في النفط والغاز الطبيعي ؟

٤ ـ الزيادة النسبية للسكان بالنسبة لحصولهم على الموارد المنتجة . إن بلداً ما يبدو فيه وضع زيادة سكانية في حال أن قسماً هاماً من موارده المنتجة يستعمل لصالح اقتصاد أجنبي ولصالح سكانه . كذلك فإن بلداً ما يبدو في وضع زيادة سكانية إذا لم يحصل على انتاج يأتيه من الخارج . كما أن الزيادة السكانية في نفس البلد الواحد يمكن أن تنتاب جزءاً من السكان ليس إلا ، في منطقة معينة حيث الموارد ووسائل الانتاج غير كافية لاعالتهم . وهنا يبرز الوجه الاجتماعي للموضوع ، حيث بعض الفئات الاجتماعية تصبح ضحية اقتطاع الموارد من منطقتها لصالح فئات أخرى فيها في منطقة أخرى .

أخيراً هناك موضوع الحجم الأمثل للسكان .

الحجم الأمثل للسكان (Optimum population)

من الناحية النظرية هناك حجم أمثل للسكان لكل بلد ؛ وهذا الحجم الأمثل يكون عندما تكون قوة العمل كانية للاستعمال الأفضل ما يكون للخيرات المتاحة .

إذن فالحجم الأمثل يحدد عدد السكان المناسب لأفضل شروط الانتاج والتوزيع في وسط جغرافي محدد وعلى أساس مستوى حياة متوسط مقبول ؛ وهو أيضًا بـالتالي من المعطيات النسبية ؛ ويتوقف ليس فقط على المستوى التقني ، إنما أيضاً على ظروف التنظيم التي تمكّن من تعبئة الموارد التقنية اللازمة . وبشكل أكثر ملموسية فمن مؤشسرات الحجم الأمثل للسكان مستوى المعيشة المرتفع والعمالة الكاملة والتنمية السليمة للموارد والتركيب الديموغرافي المتوازن . وبالطبع فإن هذه المؤشرات الأربعة المذكورة تختلف في الزمان والمكان ، ويعود ذلك للاختلافات في حجم الدول وتركيبها الاجتماعي ومرحلة التقدم التكنولوجي الذي بلغته ومستوى المواصلات فيها. ومع ذلك فالدقة في حساب الحجم الأمثل للسكان مستحيلة من جراء التغير المستمر في كل من الاقتصاد والسكان . هذا بالإضافة الى أن كل هذه الحالات التي استعرضنا عرضةٍ للتغيير أيضاً في الزمان نتيجة تغير الأوضاع الاقتصادية والاجتماعية ، بحيث مثلاً الحجم الأمثل اليوم يمكن أن يصبح حجماً زائداً غداً . وبالتالي فالتوازن بين السكان والحنيسرات المتناحمة والمؤدي الى الحجم الأمشل للسكنان ليس بشابت. فأي زينادة في الخيرات (إرتفاع خصوبة الأرض ، اكتشاف مصادر معادن جديدة ، إنتاج طاقة جديدة ، رساميل جديدة للتوظيف) تستوجب الزيادة في قوة العمل ؛ الأمر الذي يزدي الى ارتفاع عدد السكان الأمثل. وبالتالي فالنسبية هي الصفة الغالبة على كل الحالات التي استعرضنا .

ومن هنا في الواقع نقطة الانطلاق لتفحص العلاقة بين السكان والموارد .

العلاقة بين السكان والموارد

الواقع ان موضوع العلاقة بين السكان والموارد سُلط الضوء عليه باكراً في العصر الحديث ، نتيجة ملاحظة التزايد الكبير في أعداد السكان وبمعدلات تفوق الزيادة في الموارد الإقتصادية والغذائية منها بشكل خاص . ومن أوائل الذين اهتموا بهذا الموضوع الموارد الإقتصادية والغذائية منها بشكل خاص . ومن أوائل الذين اهتموا بهذا الموضوع روبرت ملتيوس عام ١٧٩٨ ، سيها في مقاله بعنوان « دراسة في مبدأ السكان » (Essay on the principle of population المتوالية المندسية وتزايد الغذاء حسب المتوالية العددية أو الحسابية ، الأمر الذي سينتج المتوالية المندسية وتزايد الغذاء حسب المتوالية العددية أو الحسابية ، الأمر الذي سينتج عنه فجوة لا تردم ، الا بتناقص عدد السكان (يراجع بهذا الخصوص نقدنا الموجز إنما المركز لهذه النظرية في الهامش رقم (٥) من القسم الثالث) . وبالتالي فهناك اختلاف بين الدول في المستوى الغذائي تختزله الخريطة رقم -٢٢- القائمة على العلاقة بين حجم ومستوى السكان من ناحية وكمية وقيمة الموارد (١٥) الاقتصادية من ناحية أخرى من أجل تحديد الأقاليم السكانية . وهنا فالخصائص الاقتصادية تلعب دوراً تحديد أومباشراً في عملية تشكيل أغاط التوزيع السكاني (أنظر الفصل الرابع من القسم تخيراً ومباشراً في عملية تشكيل أغاط التوزيع السكاني (أنظر الفصل الرابع من القسم

الثالث الذي بين أيدينا) ، وأحياناً فإن دورها يتفوق على دور العناصر الطبيعية ، سيها إذا ما كان لديها التكنيك والتكنولوجيا المتفوقين . كما لطبيعة النظام الاقتصادي ـ الاجتماعي القائم دوره المماثل في عملية حجم وتوزيع السكان في البيئات الجغرافية المختلفة لدرجة أنه بالإمكان التحدث عن « الحتمية الاقتصادية » الى جانب الحتمية الجغرافية ، حسب البعض ؛ الأمر الذي نستنتج منه ، نحن ، نفي الحتميتين ، وتأكيد العلاقة الجدلية بين العوامل الطبيعية والاجتماعية في عملية توزيع السكان في ظل النظام الاقتصادي ـ الاجتماعي القائم (رأسمالي أم إشتراكي) (٥٢) .

هذا ومحصلة هذه العملية الجدلية تتجلى في الأنماط الاقتصادية التي تختزلها الخريطة رقم ٢٣٠ من دون الاشارة الى نوعية النظام الاقتصادي ـ الاجتماعي المظلل لها ؛ الأمر الذي يوصلنا الى الأقاليم السكانية ـ الاقتصادية ـ أقاليم ايكرمان في الخريطة رقم ٢٤ ـ (٥٣) .

وباختصار كلي فالسكان والموارد ومستوى العيش ، المعبر عنها بالمستوى الحضاري المتضمن المستوى الاقتصادي ، هذه العناصر تتفاعل في علاقتها الجدلية عبر الزمن ـ التاريخ وتؤذي الى أنماط التوزيع الجغرافي للسكان وأقاليمه الاقتصادية .

ومع ذلك يبقى السؤال مطروحاً: هل ستكفي الموارد الاقتصادية، سيا الغذائية منها، اعداد السكان المتزايدين لدرجة « الانفجار » في المستقبل ؟

أولاً من الوجهة النظرية غير صحيح طرح الموضوع بهذه اللهجة التشاؤمية؛ إذ هناك ما يكفي لاطعام خمسة مليارات ونصف من البشر وفق حسابات « ايست » ، وثماني مليارات وفق حسابات « نيك » ، واحدى عشر مليارا وفق حسابات « كوسنزنسكي » ، أي على أقل تقدير ضعف عدد سكان العالم الحالي(۱) . كما قد برهن مراراً ، وبشكل خاص في كتاب جوزييه دي كاسترو « جيوبوليتكا الجوع »(۲) وغيره من الكتب(۱) . إن الجوع المتأتي عن العلاقة بين الموارد والسكان غير صحيح

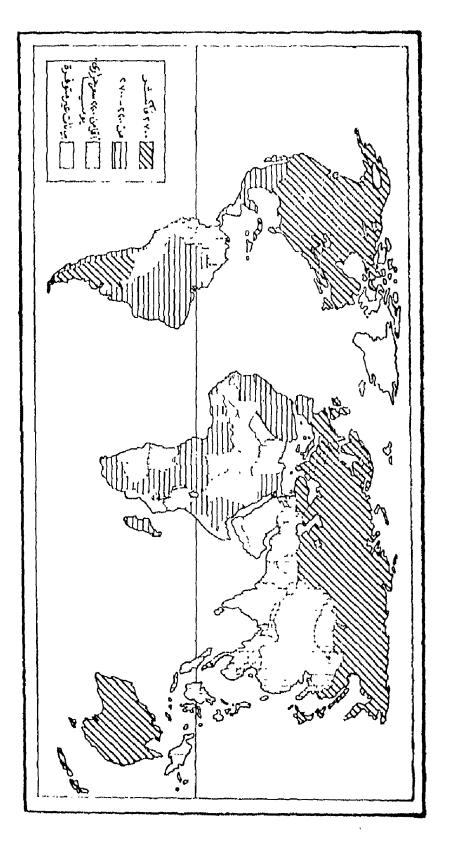
Josecé de Castro, géographie de la faim, le dilème Brésilien, Pain ou Acier, traduit du por- (1) tugais par Jean Dupont, Editions du Seuil, Paris 1964, p. 16

نقلاً عن كتابشا « الغذاء والتغـذية والإنسسان في لبنان » ، المؤسسة الجامعيـة للدراسات والنشر والتـوزيــع (مجد) ، بيروت ١٩٨٠ .

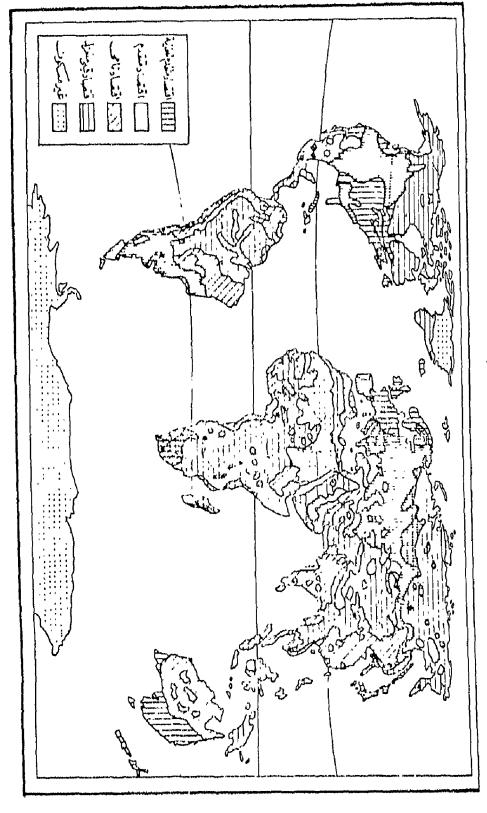
Josué de Castro, geopolitique de la faim, traduit du portugais par Leon Bourdas, nouvelle (Y) édition revue et augmentée, Editions Économie et Humanisme, les Editions, Ouvrières, Paris?

⁽٣) باركوف ، مشكلة التغذية وسياسة الامبريالية ، دار التقدم ، موسكو ١٩٧٥ .

⁻ الكسي روبوفسكي ، أيهما سبب الجنوع ؟ تكاثر السكان أم الامبرينالية ؟ جريدة النداء ، بيروت في ١٩٧١/١٠/٢٢ .



نصيب الفرد من الغذاء في دول العالم (مقدراً بالسعرات الحرارية)



مستوى التنمية الاقتصادية في العالم

الخريطة دقم -٤٢٠

تصنيف إيكرمان للأقاليم السكانية / الاقتصادية في العالم « مع تعديل طفيف »

۲۳۳

تفسيره بالانفجار السكاني ، بل بالنظام الاقتصادي القائم ـ النظام الرأسمالي وقـانونـه الأساسي ـ قانون الربح المستند الى قانون الملكية الخاصة .

أما فيها يعود للطرح الملموس للموضوع ، بالإمكان القول بموضوعية ، إنما نسبية مع ذلك ، ان مشكلة تأمين الغذاء الكافي للسكان المتزايدين مع الزمن بسرعة لدرجة « الإنفجار » ، هذه المشكلة تزداد سوءاً من واقع كون ثلثي سكان العالم يشكو البعض منهم من قلة الغذاء والبعض الآخر من سوء التغذية . فالسؤال المطروح هو ما العمل ؟ للزيادة في الخيرات الغذائية المنتجة بحيث يتأمن الغذاء لسكان العالم الذين يتزايدون بأكثر من ٥٠ مليون سنوياً (٣) .

الواقع انه من المفيد قبل الإجابة على السؤال المطروح الإشارة في البدء الى المناطق المنتجة وغير المنتجة في العالم ، والتي تختزلها الخريطة رقم -٢٥-، حيث يتضح أن اليابس يشكل ٢٩٪ من مساخة الكرة الأرضية ، وان من هذا اليابس نسبة قليلة خصبة وقابلة للاستعمال الزراعي .

هذا والشروط التي تحد من استعمال مساحة الأرض للزراعة تتلخص بما يلي :

- ١ ـ حوالي خمس مجمل مساحة الأرض هو شديد البرودة .
- ٢ ـ حوالي خمس مجمل مساحة الأرض هو شديد الجفاف .
- ٣ ـ حوالي خمس مجمل مساحة الأرض هو من المناطق الجبلية .
- ٤ ـ حوالي خمس مجمل مساحة الأرض هو من الغابات والمستنقعات .

بمعنى آخر حوالي أربعة أخماس مساحة الأرض هـو غير مستعمـل من جراء مـا ذكرنا ، ومع ذلك فنصف الخمس المتبقى هو المستغل لانتاج الغذاء حالياً(٤) .

هذا مع الإشارة إلى أن أحسن الأراضي قد استعمل والكثير من الـزراعة هـو دون الامكانيات القصـوى وبعض الأراضي غير المستعملة من المكن استعمالها وحتى ٨٠٪ من الأربعة أخماس غير الممكن استعمالها للزراعة ممكن استغلالها إنما بتوظيفات ضخمة .

كل ما ذكرنا يخفف من مأسوية المشكلة إذا واجهناها بالتدابير التالية:

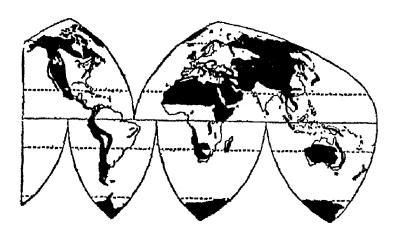
أولاً زيادة الغذاء ، المنتج بالتوسع بمساحة الأراضي القابلة للزراعة وبـزيادة المزروعة فعلاً وبتطوير مصادر جديدة للغذاء .

H. Robinson, Human geography, p. 63 (*)

Ibidem p 64 (E)

745

الخريطة رقم ٧٥٠.



المناطق المنتجة وغير المنتجة في العالم

المنباطق السوداء هي المنباطق و السلبية ، _ غير المنتجة والمنباطق البيضاء ، البيالغ مسياحتها حيوالي ثلث مساحة اليابس هي المناطق و الإيجابية ، ، بمعنى المزروعة والقابلة للزراعة .

ثانياً التوسع بالمساحات المنتجة للحبوب بواسطة المدرجات في الجبال (الجلول) المناسبة بمناخها وبتطويس السري في بعض المناطق نصف الجافة والجمافة في العمالم وبالتجفيف للمستنقعات والمناطق الرطبة وبأخذ الأراضي من بعض مناطق الغابات .

ثالثاً الزيادة في الانتاجية في الزراعة باستعمال الأسمدة والبذار المؤصلة والمبيدات وتحسين الدورة الـزراعية واستعمال الأدوات الفاعلة والآلات ومـراقبة تـآكل التـربـة والأخذ بالتدريب الزراعي ورفع مستوى صحة العاملين في الزراعة .

صحيح أن الكثير مما ذكرنا قد أخذ به في العديد من البلدان ؛ لكن يبقى المجال للعمل الأكثر أيضاً .

رابعاً زيادة انتاج الغذاء بمصادر جديدة ووسائل جديدة ، حيث يتركز الاهتمام بالبروتين من مصدريه النباق والحيواني . ويؤخذ لذلك بالصيد المكثف للاسماك وفي الوقت نفسه زراعتها (بمعنى التربية في البحيرات في المزارع المخصصة) ، ثم بالتدجين لبعض الحيوانات البرية وأيضاً بالتصنيع للمواد الزراعية عبر الإهتمام بمخلفات العصم .

خامساً الاهتمام بالأغذية الاصطناعية المستمدة ، بشكل خاص من النفط - البروتين كعلف للحيوان وكغذاء حتى للانسان .

سادساً الزراعة على الرطوبة (Hydroponis)(٥).

بالخلاصة بالامكان القول ان قضية زيادة انتاج الغذاء يمكن أن تعاليج بطريقتين : الأولى تتلخص في الاستعمال الأكثر فعالية للأرض والبحر والمياه الداخلية ـ البحيرات ، والثانية بالأخذ بأنواع جديدة من مختلف الأغذية وحتى الإصطناعية .

هذا وحسب روبنسون بالإمكان حل مشكلة تأمين الغذاء للأجيال القادمة بشكل مرض ، وذلك إذا ما تمكن مزارعو العالم من رفع مستوى الإنتاج لديهم للمستوى الذي وصل اليه معظم المزارعين في الدانمارك . وبالتالي فمساحة الأرض المخصصة للزراعة حالياً بإمكانها أن تؤمن الغذاء لأضعاف أضعاف عدد سكان العالم الحاليين . صحيح أنه قد حصل بعض التقدم ، إنما هناك ضرورة ملحة لزيادة وتائر الاسراع في العمل للتقدم (٢) .

إنما قبل كل ذلك ، قبل كل هذه التدابير ـ التي استعرضنا بالعناوين دون تفاصيل مضامينها ـ ذات الأبعاد الطبيعية ، انما الاجتماعية أيضاً لإمكانية تجسيدها ، قبل كل ذلك تبقى المشكلة اجتماعية في جوهرها ورهناً بالنظام الاقتصادي الاجتماعي القائم وكما أشرنا أكثر من مرة .

فالواقع انه رغماً عن النقص في الغذاء نسمع دوماً عن خرن الحبوب وحتى إتلافها كحرق البن وإتلاف السمك الخ . . . وذلك لعدم حصول أصحاب هذه المواد الغذائية على الأسعار المرضية للبيع . فالحل هنا بالنسبة للمدرسة البورجوازية (المعبر عنها هنا روبنسون بالنسبة لما نعالج) هو برفع المقدرة الشرائية لسكان البلدان المتخلفة والنامية (آسيا ، افريقيا ، أميركا اللاتينية) كيا يتمكنوا من شراء هنده المواد الغذائية ، وتعليمهم في الوقت نفسه على تنويع وجبات الطعام ليتحسن مستواهم الصحي . كما ترى المدرسة البورجوازية أن على البلدان المتقدمة والغنية أن تقدم المساعدات المالية والفنية وغيرها للبلدان المتخلفة لتتمكن من المزيد من شراء هذه المواد الغذائية ومن تحسين زراعتها وإقامة مؤسسات الاستخراج والتصنيع الخاصة بها . كما تضيف أن هذا ما جرى الأخذ به في العديد من البلدان المتخلفة ، بحيث تمكنت من أن ترفع من مستواها الغذائي والمالي بمساعدة الدول المتقدمة .

ليسمح لنا هنا بوضع بعض النقاط على حروف الحقيقة غير الواضحة من هذا العرض الذي يراد به الحفاظ والحماية والإبقاء على النظام الرأسمالي « المقدس » الذي لا يجوز المسّ به . فلماذا لا تُساعد هذه الدول المشار اليها بشكل جدي على التصنيع ـ

Ibidem p. 68-69 (7)

H. Robinson, Humain geography, p. 65-68

المخرج الأمثل والوحيد لحل المشكلة بشكل جذري بالنسبة لما يسمى « الانفجار السكاني » (أنظر آخر الفصل الثالث ـ الحلول المقترحة للانفجار السكاني من القسم الثالث الذي بين أيدينا) وتحل بالتالي مشكلة الغذاء في بلدان العالم الثالث ، لارتباط الانفجار السكاني بها والتي لولاها ـ مشكلة الغذاء ـ لما كان هناك حديث عن « الانفجار السكاني » . فالواقع ان المهم بالنسبة للمدرسة البورجوازية ، وكما يتضح من امعان النظر بالمقترحات الفنية والاجتماعية التي تقدم ، المهم هو الحفاظ على الحضارة البورجوازية التي أفرزها النظام الرأسمالي . فهي تريد أن تعالىج المشكلة من دون المساس بالمسبب لها ـ النظام الرأسمالي بحد ذاته .

نقول هذا مع الإشارة إلى عدم صحة القول بحل المشكلة عن طريق الأخذ بما طرح من آراء فنية بشكل خاص واجتماعية بشكل عام ، في بلدان العالم الثالث ، على اعتبار أن حلّها يكون بالخروج من التخلف الذي لم تخرج منه دولة من دول العالم الثالث لتاريخه ، من جراء عدم جدوى حوار الشمال والجنوب ـ حوار «الطرشان» ومن جراء عدم جدية وجدوى المساعدة التي تقدمها الدول المتقدمة ، والتي هي ضد مصلحتها ـ إذا ما كانت جذرية وصحيحة ـ القائمة على قانون الربح القانون الأساسي لنظامها . فالمشكلة تتلخص بوجود إمكانيات وطاقات كبيرة وكثيرة غير مستغلة من قبل الدول الرأسمالية التي لا يهمها سوى الربح المستند الى قانون الملكية الخاصة وبالتالي لا تستغلها ـ الامكانيات والطاقات ـ إلا في الحدود التي لا تؤثر على الربح الذي هو مبرر وجودها . أما الحل الأمثل فهو بما اقترحنا بالنسبة للانفجار السكاني من القسم الشائث الذي بين أيدينا) وهو الأخذ بالنظام الذي يلغي الاستغلال بالاستناد الى قانونه الأساسي ـ تلبية حاجات الناس الغذائية والمعيشية المختلفة ـ القائم في الوقت نفسه على قانون الملكية الاجتماعية لوسائل الانتاج ، عنينا النظام الاشتراكي .

إنما هذا الذي نقول لا ينفي ضرورة عقلنة التزايد السكاني لمؤازرة الحلول المقترحة والتي تُوجز بالأخذ بالنظام الاشتراكي كبديل وحيد أوحد للنظام الرأسمالي ، إذا ما أردنا الحلول الجذرية لمشكلة الغذاء وعضوياً في الوقت نفسه للانفجار السكاني وحتى المشاكل الإجتماعية المتأتية في جذورها عن النظام القديم الذي يصطرع مع الجديد في طريق التاريخ الجدلي في مساره . وبالتالي يستمر الأخذ بالعقلنة لتزايد السكان ـ عبر التخطيط لكل منظاهر الحياة الاقتصادية والاجتماعية ، إنما من دون هويل وحوف مصطنع على الحضارة الغربية يخفي المصلحة الطبقية .

الفصل السادس

النظام الاقتصادي الرأسمالي

إن النشاطات الانتاجية والمظروف الاجتماعية لحوالي ثلثي البشرية تنتمي لأشكال تنظيم الاقتصاد الرأسمالي المتنوعة . هذا مع الإشارة المتوجبة بالمناسبة إلى أن التننوع في الأشكال الرأسمالية لا يغير شيئاً في الجوهر الذي يبقى همو همو وحتى في مرحلة الامبريالية كها سوف نرى . وهنا فمن أصل أكثر من مليارين من البشر ، • • ه مليون تقريباً يعيشون في البلدان المتقدمة والمتبقي حوالي مليار ونصف المليار في البلدان المتخلفة ، الأمر الذي يوجب تحديد أشكال الانتاج في البلدان الرأسمالية المتقدمة وكذلك تحديد أشكال الانتاج الرأسمالي في البلدان المتخلفة ، الأمر الذي يفرض بدوره قضية العلاقة فيها بين البلدان الرأسمالية المتقدمة والبلدان المتخلفة .

فالتنظيم الاقتصادي المالي هو نتيجة التطور الاقتصادي لأوروبة الغربية خلال القرنين الأخيرين ، أي بدءاً من فترة الثورات السياسية والاجتماعية والتكنيكية . هذا وتطور الرأسمالية يعود لتقدّم العلوم والتكنيك وصعود الطبقة الاجتماعية التي قلبت التركيب الاجتماعي القائم على الإستثمار الزراعي وأقامت أسس ثروتها ونفوذها المستندين الى استعمال وسائل انتاج جديدة . فالاقتصاد الرأسمالي للبلدان المتقدمة وثيق الارتباط بالتركيب الاجتماعي ، ككل نظام اقتصادي . وبالتالي فهو يُحدد في نفس الوقت بطرق الانتاج ذات الصفات التكنيكية وبهيكليات المؤسسات وبالعلاقة المالية وكذلك العلاقة الاجتماعية . فعلى النطاق الوطني الصرف ، تترجم هذه الازدواجية من جهة بتأثير أشكال الازداج في الطبيعة ، كالمصنع أو المنطقة الصناعية وسائل النقل والزراعة الحديثة ، ومن جهة أخرى بالأشكال الخارجية للتجمعات البشرية والعلاقات الاجتماعية ، كالمدينة والقرية والمركز الإداري والتجاري والريف والمرتف والمؤرعة .

فبناء عليه سوف نبحث في هذا الفصل مبادىء هذا الاقتصاد الرأسمالي وعملية تسطوره التباريخي ، حيث يبسرز نبوعها المستعمرات (المستثمرة والاسكهانيه أو

الإستيطانية) ، ثم نستعرض التفاوت في مستوى التطور الاقتصادي للبلدان الرأسمالية ، ثم قضية الخروج من السيطرة الاستعمارية والتخلف .

أولًا ــ مبادىء الاقتصاد الرأسمالي وعملية تطوره

يقوم الاقتصاد الرأسمالي على مبدأ المبادرة الفردية والمنافسة الحرة . وهو يعتمد على إقامة المؤسسات ، التي ترمي الى ثراء مؤسسيها واستعمال اليد العاملة المأجورة . وقد كان الأجر يفرض من قبل أصحاب العمل في البدء ، وأصبح فيها بعد موضوع جدال وأخذ ورد ، بواسطة العقد الجماعي فيها بين الطرفين ، أصحاب العمل والعمال ، عبر نقاباتهم ، في القرن العشرين .

ويستمد الاقتصاد الرأسمالي خاصيته ، بالنسبة لطرق التطور الاقتصادي السابقة ، من هيمنة قطاع الانتاج الصناعي وكذلك الخدمات ، وكونها المنبع للأرباح ، بالنسبة للنشاطات الاقتصادية الأخرى . فالواقع ان الأهمية المتزايدة للتبادل شحذت النشاطات والمضاربات التجارية والمالية ، الوثيقة الارتباط ، بالانتاج الصناعي والعائدة اليه في نهاية المطاف . كها أن تطوّر استهلاك المنتجات الزراعية وامكانيات الانتاج ذات المردود المرتفع زادت ، وببحبوحة في نفس الوقت ، أرباح الانتاج الزراعي . فإدخال نظام الانتاج الرأسمالي أدى ، إلى جانب إقامة الصناعة الثقيلة ، الى التحويل الكامل لباقي قطاعات الاقتصاد .

فالسوق في الاقتصاد الرأسمالي خاضعة للعملية الاساسية للنظام . والهدف الذي ترمي اليه المؤسسة هو جني الأرباح ، التي تشراكم ، من جراء إعادة التوظيف المباشر أو غير المباشر ، بواسطة البنوك . وهذه الأرباح تنتج عن الفروق بين مجموع تكاليف الاستثمار من جهة ، كإستهالاك رأس المال الموظف في البدء والتوظيفات السنوية للصيانة وتجديد وتحديث أدوات الانتاج وأيضاً كلفة الطاقة والمواد الأولية والأجور ، ومن جهة ثانية مجموع المبيعات . ولكن البيع غير ممكن من دون مقدرة على السراء ، تتحدد بمجموع الأجور ، العائدة ليس فقط للعاملين في المؤسسة المعنية أو الشطاع المعني ، وإنما أيضاً أجور العاملين في باقي القطاعات الاقتصادية وكذلك الأرباح تزيح من السوق المؤسسات الضعيفة بإلغائها أو ابتلاعها . فالتطور أكبر الأرباح تزيح من السوق المؤسسات الضعيفة بإلغائها أو ابتلاعها . فالتطور التاريخي وكذلك المنطقي ، من جراء تطبيق القانون الأساسي للنظام ، هذا التطور يؤدي الى التناقص المستمر لعدد المؤسسات ، أو مما يعبر عنه به « التمركز الاقتصادي » ، ومع ذلك فعملية إنشاء المؤسسات الجديدة لا تتوقف ، وبشكل مستمر ايضاً .

وفي الوقت نفسه ، فإن الأسواق الني كارت ه:طلقاً لهذا التطور تصبح غير كافية

وصغيرة ، على اعتبار أنه خلال بضعة عقود يتخطى إطار السوق المحلية . فمنذ أواخر القرن التاسع عشر أصبح الاقتصاد الرأسمالي الأوروبي اقتصاداً لأسواق وطنية وحتى دولية وسنجل أولى ازمات ما سمي بأزمات « زيادة أو فائض الانتاج » . فانتقلت المزاحمة الى ميدان الصراع الاقتصادي فيها بين الدول ، فارضة بذلك الضغط المتزايد للادارات أو القيادات أو الفعاليات الاقتصادية على المؤسسات السياسية لحكومات الدول .

هذا وقد ترجمت هذه المزاحمة بظاهرتين تداخلتا تاريخياً وهما الصراع لاقامة مناطق نفوذ تشكل أسواقاً واسعة على مستوى أجزاء من القارات ، كالصراع العالمي ما بين الدول اسمناعية ، في البدء داخل القارة الأوروبية وفيها بعد وبدءاً من الحرب العالمية الأولى على النطاق العالمي ، عندما طرحت قضية حظ استمرار نجاح اقتصاد الدول الرأسمالية الأوروبية تجاه اقتصاد اليابان وكذلك اقتصاد الولايات المتحدة الاميركية ، حيث في كل منها أسس تختلف عن الأخرى ، إنما تؤمن أفضليات عرضية أو دائمة .

فتطور التقنية وبالموازاة تطور الحاجات تساهمان معاً في توسيع السوق الداخلية ، إنما تخلقان في الوقت نفسه الأشكال الجديدة والإمكانيات للتوسع اللاحق .

فإذا ما أخذنا هنا بعين الاعتبار المراحل الحاسمة في التطور التاريخي ، فهناك قضيتان تطرحان الواحدة تلو الأخرى ، الأولى تنظيم العالم من قبل الاقتصاد الرأسمالي الأوروبي وما نتج عنه من توزع حالي لنماذج التركيب الاقتصادي ، والثانية العلاقات فيما بين اقتصاد الدول الرأسمالية الأوروبية والاقتصاد الاميركي الضخم .

فالواقع ان نمو الصناعة الأوروبية لا ينفصل عن سياسة التوسع الاقتصادي . فالحرية الاقتصادية الأوروبية لا يمكن تفسيرها بشكل صحيح إلا إذا أخذ بعين الاعتبار واقع انكلترا الليبرالية ، التي دافعت عن نظرية الأسواق المفتوحة للمزاحمة الدولية ، لانه لم يكن لها حتى الربع الثالث من القرن التاسيع عشر مزاحم يذكير . فبناء الامبراطورية البريطانية كان بمثابة النموذج للسياسة الاقتصادية التي أخذت بها الدول التي تصنعت بعد انكلترا . فقد قال جول فيري « ان السياسة الاستعمارية هي الابن البكر للسياسة الصناعية » . وقد بحثت ألمانيا عن طريق لتوسعها عبر البحار وفي أوروبا الوسطى والشرق الأدنى وأميركا الجنوبية .

فالمبدأ الأساسي هنا بالنسبة للامبراطوريات هو تنظيم السوق ، بحيث تكون فيه عملية الصناعة في الوطن الأم في أوروبا مكملًا لعملية انتاج المواد الأولية والمنتوجات المغذائية وكذلك المعيشية واستهلاك المنتجات المصنعة في البلدان المستعمرة والتابعة . فأصبح العالم بالتالي منقسماً الى قسمين : قسم البلدان الصناعية الامبريالية في أوروبا

الغربية وقسم المستعمرات المستثمرة والمستعمرات الاسكانية أو الإستيطانية . المستعمرات المستثمرة

فالمستعمرات المستثمرة هي البلدان ذات السكان الأصليين والتركيب الاقتصادي والاجتماعي المتخلف بالنسبة للبلدان التي أنجزت ثورتها السياسية والاجتماعية والاقتصادية . وهذه المستعمرات المستثمرة تقدم للاقتصاد الصناعي في الوطن الأم المواد الخام الزراعية والمنجمية وفي الوقت نفسه السوق الضعيفة المقدرة الشرائية ، بالطبع ، للسلع المصنعة في الوطن الأم وبكميات كبيرة ومخفوضة الثمن نسبياً . وهذه الألية التي عبر عنها في الأدب الاقتصادي الكلاسيكي بـ « مقص الأسعار » تفترض إدخال الاقتصاد المالي ، الذي سهل دفع الضريبة بالنقد بدل العين وكذلك الحاجة الى سلع الاستعمال والاستهلاك الغريبة عن الانتاج المحلي وتقاليده . فتأمين وجود بعض ظروف الانتاج كالري المنظم وإقامة المزارع الكبيرة ووسائل النقل فيها بين المناجم فالمزارع من جهة ومرافىء التصدير على البحر من جهة ثانية ، وكذلك تجهيز المرافىء والمدن الساحلية والمرتكزات الإدارية والطبيعية والاجتماعية ، كل ذلك يتطلب توظيف رؤوس الأموال ؛

إذن فالمستعمرات تمتص جزءاً من الأموال الموظفة فيها لجهة قطاع الخدمات العامة ، الأمر الذي يخفف العبء على السوق المالية المحلية . وذلك على اعتبار أن هذه الخدمات تجهز من قبل توظيفات الدولة المستعمرة أو توظيفات القطاع الخاص ، المدي يجتلب الى عمليات استئمار ضخمة ومربحة للغاية ، كبناء خطوط السكك الحديدية وفق ما أسلفنا ، وطرق المواصلات وكذلك فتح المناجم وزراعة المناطق المستحدثة .

وقد كان هذا التنظيم الاقتصادي مطبقاً على المستعمرات في نطاق الامبراطوريات، وأعطي الصفة شبه القانونية، ولا نقول القانونية وذلك لوجود عامل القوة في قيامه ولصدوره فعلياً من طرف واحد طرف الوطن الأم. وبالإمكان اعتبار ذلك بمثابة المرحلة الأولى. وفي هذه المرحلة الأولى، حيث كانت الرأسمالية تنعم بحرية المزاحمة جرى الإستيلاء على المستعمرات، الذي بدأ في واقع الحال مع الاكتشافات البحرية الأولى في القرنين الخامس عشر والسادس عشر. إنما الصراع فيها بين الدول الصناعية في عملية غزو العالم للاستيلاء على المستعمرات، وبالتالي الأسواق والافادة من فعن مقص الأسعار المزدوج، الذي أتينا على ذكره، كل ذلك أدى في سنة ٢٠٩٦ الى « ميثاق الجزيرة » الذي فصل فيها بين المسؤولية السياسية على المستعمرات والمكتسبات الاقتصادية، مع الاعتراف لفرنسا بالسلطة السياسية على المنوب، موضوع الخلاف آنذاك، إنما مع فتح أسواق المغرب لكل البلدان الأجنبية.

وفي أواخر القرن التاسع عشر فتحت سياسة كل من ألمانيا في البلقان وتركيا وإنكلترا في مصر ، فتحت الطريق الى شكل آخر من العلاقات الاقتصادية ، يمكن اعتباره بمشابة المرحلة الثانية ، يقوم على معاهدة سياسية ـ اقتصادية فيها بين القوة الصناعية ـ الدولة المستعمرة أو الوطن الأم ـ والبلد المستعمر ، وذلك عبر جعل البلدان المستعمرة تسهم في عمليات تأمين توظيفات البلد الصناعي المستعمر لإقامة آلة الاستعمار الكلاسيكية دائماً . وبالطبع فإن للقوة دورها هنا في كل المراحل .

وتغيير الشكل كان دائماً نتيجة ردة فعل للصراع فيها بين القوى المتسلطة المستعمرة والقوة المستعمرة . والمعاهدات هنا كانت معاهدات تبعية بالطبع بالرغم من الصراع الذي أشرنا اليه . وبالتالي فالتبعية كانت أحياناً تفرض فرضاً من قبل الدول الامبريالية وأحياناً بواسطة القروض ، التي تحتاج اليها البلدان التابعة الضعيفة والمتخلفة . ولقاء ذلك على البلدان التابعة تقديم الامتيازات وشراء السلع بجزء من القروض .

وهذه المرحلة الثانية هي التي دشنت العلاقات فيها بين الدول الصناعية والدول نصف المستعمرة (٥٥) ، بالشكل طبعاً لأن الجوهر الاستعماري هو نفسه ، والتي أصبحت الأغموذج لما سمي بمرحلة الامبريالية (٥٥) ، وحيث أصبحت الأسبقية للتوسع الاقتصادي على السياسي ، الذي أعطي ، عبر القسر ، الطابع القانوني . وقد امتد هذا الشكل من الامبريالية الاقتصادية ليشمل بلدان أميركا الجنوبية وبلدان الشرق الأدني المنتجة للنفط وحتى بلدان أوروبا الغربية ، وذلك في العلاقة القائمة فيها بينها وبين الولايات المتحدة الاميركية ، وحيث برزت الى الواجهة مجدداً ، حسب ظروف الصراع القائم فيها بين حركة التحرر الوطني في البلد المعني والبلد الامبريائي ، برزت الاسبقية للتوسع السياسي وحتى العسكري أحياناً . وذلك لتأمين التوسع الاقتصادي وضمانة احيائه واستمراره ، نتيجة الخوف من صعود حركة التحرر الوطني واتجاهاتها الثورية .

ويقوم هذا النظام من الامبريالية الاقتصادية والذي يشمل ، الى جانب بلدان العالم الثالث ، بلداناً صناعية في أوروبة ، مع نسبية الوضع ، يقوم على التفاوت في التطور التقني والاقتصادي فيها بين الدول .

كما تجدر الاشارة هنا الى أن قيام الامبريالية أو بالأحرى انتهاء الرأسمالية الى مرحلة الامبريالية لا يعني بالضرورة زوال المستعمرات ، بل العكس ، إذ ينظهر أحياناً ، وكما ذكرنا ، أسلوب العودة اليها ولو بأشكال جديدة . إذن فالمستعمرات قائمة في مرحلة الامبريالية ولكنها لم تعد الشكل الأوحد لسيطرة الامبريالية . وقد عبّر عن ذلك ف . الينين بقوله « فالنموذج لهذا العصر ليس فقط مجموعتي البلدان

الرئيسيتين: المستعمرة والمستعمرة ، وإنما أيضاً مختلف أشكال البلدان التابعة ، المستقلة سياسياً بالشكل ، لأنها في واقع الحال محاطة بشبكة من التبعية المالية والسياسية »(١).

وخير مثال على ما ذكرنا هو فرض انكلترا ، التي تطورت فيها صناعة النسيج للغاية ، على أثر استعمارها للهند ، فرضها افلاس صناعة النسيج الرفيعة النوعية في هذه الأخيرة ورمت في أسواقها بمنسوجاتها وقسرت الهند لتصبح بلداً زراعياً يكمل حاجات بريطانيا اقتصادياً .

وبالتالي فالاستعمار الاستثماري أدى الى زيادة التفاوت في التطور التقني والاقتصادي فيها بين الدول الصناعية والدول غير الصناعية ، التي أصبحت تمون أوروبا بالمواد الخام وتشتري منها فائض الانتاج ، الذي لا تمتصه أسواق بلدان أوروبا الصناعية .

ولا بد من الإشارة هنا إلى أن هذا النظام الاستعماري الإستثماري يقوم على الحفاظ على التركيب الاجتماعي القديم القائم بدوره على اقتصاد ريفي ـ زراعي في البلدان التابعة . وكل تطور اجتماعي يدفع بطبقة مسيطرة جديدة ، تجت الشعار الوطنى للمطالبة بمكتسبات اقتصادية ، يعرض النظام المذكور للخطر .

المستعمرات الإسكانية أو الإستيطانية

اختلفت المستعمرات الإسكانية في تطورها عن المستعمرات المستثمرة ، سيها في سرعة وتاثر تطورها ، مع الإشارة إلى انتهائها الى محطات مختلفة كل الاختلاف ، كالولايات المتحدة الاميركية واستراليا واتحاد جنوبي افريقيا والبرازيل . فمجموعة منها تطورت بشكل يحاكي الدول الأوروبية ، أي نحو اقتصاد صناعي ذي تجهيز انتاج صناعي متنوع وعالي التقنية وزراعة مرتفعة الانتاجية والتوظيف ومتجه الى الأسواق الدولية . ومن هذه المجموعة الأولى ، وفي مركز فريد من نوعه الولايات المتحدة الاميركية ، وبعدهما ، الاميركية ، ثم كندا الوثيقة الارتباط باقتصاد الولايات المتحدة الاميركية ، وبعدهما ، استراليا وزيلندا الجديدة . أما اتحاد جنوبي افريقيا فله طابعه الخاص العائد لازدواج عرقية السكان والمتضمن تمييزاً عنصرياً متوحشاً .

أما المجموعة الثانية هنا ف الأكثر تمثيلًا لها البرازيل والأرجنتين . وقد سبقتها المجموعة الأولى لعدم مقدرتها على تأمين الأموال اللازمة لبناء اقتصاد ومجتمع متطور بدون العون الخارجي . وبالتالي فقد خضعت لقانون مستعمرات الإسكان القديمة الأنكلوسكسونية والأكثر ما يكون سرعة في التصنيع . وتحتل هكذا مركزاً وسطاً بين

⁽١) ف. ا. لينين . المجموعة الكاملة ، الجزء ٢٧ ، ص ٣٨٣ (باللغة الروسية) .

البلدان المستعمرة ونصف المستعمرة ، ذات السكان الأصليين من جهة ، والأراضي ذات السكان الأوروبيين الأكثر ما تكون تقدماً اقتصادياً وتقنياً من جهة ثانية .

والمثل الأكثر ما يكون تمثيلًا وإشارة لما ذكرنا هو الـولايات المتحـدة الاميركيـة ، التي انتقلت من مستعمرة انكليزية الى بلد يطمح للسيطرة على العالم وينتهج سياسة توسُّع ناشطة وخطرة ، تحت ضغط اقتصاده الوطني(١) . وقد كانت ردة الفعل تجاه المستعمرات الانكليزية من قبل الانكلوسكسون الذين تمركزوا كفلاحين في المناطق المعتدلة من شاطىء أميركا الأطلسي الشمالي (إنكلترا الجديدة) ، كانت ردة الفعل هـذه مصحوبـة بإدخـال آلية الاقتصاد القائمـة في أوروبا الغـربية . هـذا في حـين أن المجتمع المعتمد على الاقتصاد الاستعماري ، المستند الى قوة عمل العبيد السود في الجنوب ، دام أكثر من قرن بالرغم من حصول كل البلاد على الإستقلال السياسي ، باستثناء كنداً . ولا بد من الاشارة بهذه المناسبة الى الظروف الإستثنائية التي حظي بهما تطور الاقتصاد الرأسمالي في أميركا ، كالمساحات الواسعة والأراضي المجانية ومصادر الطاقة والمعادن ذات الكميات المتفوقة كل التفوق على مثيلاتها في بلدان أوروبا الغربية الرأسمالية . يضاف الى ذلك هجرة قوة العمل المتجددة، خلال حوالى ثلاثمة أرباع قرن كامل ، والتي أمنت للمؤسسات والمجتمع عرضاً مستمراً لقوة عمل شابة ، كانت تصل أميركا في قمة نشاطها ، الأمر الذي أدى الى خفض كلفة الانتاج . فالتقنية الاميركية والمؤسسات الانتاجية هي ثمرة امتداد عدة عقود من البحث العلمي والتوظيف الأوروبي ، امتدادهما الى العالم الجديد . وفي حين كانت تشيخ تجهيزات أوروبا كانت أميركا تضع في الاستخدام أحدث منجزات لتقنية متطورة .

وقد أدت الحرب العالمية الأولى والحرب العالمية الثانية الى انعدام المنتجات الأوروبية في الأسواق الخارجية والى خراب جزء من المؤسسات في أوروبا والى ننزف التراكمات المالية للكومنولث البريطاني وأوروبا الغربية بشكل عام ، من جراء الطلبات الضخمة لدى الإقتصاد الاميركي . كل ذلك انتهى الى جعل الاقتصاد الاميركي أقوى اقتصاد رأسمالي في العالم .

وبالرغم من ذلك فقد أخذ هذا الاقتصاد الرأسمالي الاميركي العملاق يشعر بالضعف. فبالرغم من الانتشار الواسع النطاق للقوة الشرائية في السوق الوطنية ، وبشكل أرباح من مهن إضافية لعملية الانتاج (أكثر من ٥٠٪ من القوى العاملة) منها بشكل أجور في الصناعة والزراعة ، بالرغم من ذلك فالتفاوت يتنامى من جهة فيها بين

⁽١) وللمزيد من التفصيل هنا بالإمكان مراجعة

Pierre George, L'Economie des Etats Unis, coll. «Que sais-je», N 223, 9ºéd. revisée. P.U.F., Paris 1968.

التراكم الرأسمالي ، المتزايد من جراء التمركز المالي للبنوك الاميركية ، على النطاق العالمي ، وامكانيات الشراء في السوق الوطني من جهة ثانية . فالإقتصاد الاميركي بحاجة ماسة إلى بيع جزء هام من إنتاجه الى الخارج ، من دون شراء مقابل ، والَّى توظيف الرساميل ، التي يؤدي توظيفها في آلمة الانتاج الاميركي الى احتقان الأسواق بالانتاج ، توظيف هذه الرساميـل في البلدان الأجنبية وحيث الـريعية مضمـونة . وقـد كانت الأزمة العالمية (٥٦) في السنوات ١٩٢٩ ـ ١٩٣٢ ، والتي ابتدأت بالانهيار المالي في « وول ستريت » وأدت الى بطالة ١٤ مليون انسان ، كانت هذه الأزمة بمثابة درس جعل الاميركيين ينتبهون لمؤشرات احتقان الاقتصاد التي تتجدد والتي أصبحت تـدعى بأزمة الإنكماش . إنما جـوهر القضيـة لم يتغيّر وبقي هو هـو . ولذَّلك فقد وجـدت الرأسمالية المخرج، لتلافي هذه الأزمات، في إنتاج السلاح وبيعه، وما أكثر طـالبيه. فالتوظيف في الصناعات الحربية ، ومنها بالطبع الذَّرة وانتاج الصواريخ العابرة للقارات والمراكب الفضائية ، كل هذه أصبحت منذ حوالي ربع قـرن المخرج الـدائم من سيف الأزمة المعلق فوق الرؤوس ، سيها وان هذه المنتجآت غالية الثمن وتتلف أو تشيخ بسرعة ، داعية الى التجديد المستمر والتقـدم التقني المتلاحق في هـذا الميدان . وهنـاك غرج آخر هو التوظيف، الذي أشرنا اليه، في البلدان المتخلفة، إنما يحمل طابع خطر تهيئة اغراق الأسواق الخارجية الـلاحق ، ما لم يكن هنـاك فرق كـاف ومستمر في التقنية فيها بين الممول والزبون . وفي حال الصعوبات الإستثنائية تحصل التـوظيفات في البلاد للمشاريع الكبرى ، مع محذور تركها ، عندما تسمح الظروف بالانتقال الى مشاريع أربح وسريعة المردود .

وبالرغم من إنحسار الأزمة ، تبقى أسسها ، التي لا تلجم إلا بواسطة سياسة دولية ، لتنعكس ، مع الأسف الشديد ، على ظروف تطور البلدان الأخرى ، سيا الرأسمالية ، وفي أوروبة الغربية ، مصدر هذا النظام الاقتصادي الرأسمالي .

وبالرغم من الجهود المتعددة التي بذلتها بريطانيا العظمى في المؤتمرات الدولية الامبريالية ، فهي لم تتمكن من إعاقة التطور المنقطع النظير للبلدان ذات السكان من أصل أوروبي والملحقة بامبراطوريتها . فقد لعبت الحربان العالميتان دور المزيد في سرعة التطور الصناعي والتراكم المالي لكندا واتحاد جنوبي افريقيا واستراليا وزينلندة الجديدة . فالثروات الطبيعية لكل من المساحات الشاسعة في هذه البلدان (كندا أكبر ثلاث مرات من أوروبة الغربية ، وأكبر من استراليا مع زينلدة الجديدة بمرتين ونصف المرة ، وإتحاد جنوبي افريقية يساوي تقريباً أوروبة الغربية) ومبيع المنتجات الخام من أصل زراعي أو منجمي تؤمن لها امكانيات مادية ومالية ضخمة ، بالرغم من ذلك فالمعيق في استثمارها هو عدم الكثافة في السكان .

وفي آخر القرن التاسع عشر أخذت دولة أخرى مكانها بين الدول ذات الاقتصاد

الرأسمالي واتسعت لدرجة كبيرة أسواقها الخارجية ، وهي اليابان ، حيث المواد الأولية عدودة للغاية إنما اليد العاملة رخيصة للغاية ، فرجحت كفة ميزان المضاربة الخارجية لصالحها . ففي سنة ١٩٣٠ كانت أجور العمال في اليابان عشر الأجور في الولايات المتحدة الاميركية وفي سنة ١٩٦١ أصبحت دون خمسها .

فبناء عليه فإن الميزة الشانية للعصر الحديث هي إذن تفتت النظام الامبريالي الأوروبي ، وبشكل خاص الانكلوسكسوني ، وتزايد حدّة المزاحمة فيها بين الدول الرأسمالية القديمة في أوروبا الغربية من جهة والدول الرأسمالية الجديدة في أميركا الشمالية واليابان والبلدان الانكلوسكسونية في نصف القارة الجنوبي من جهة ثانية . وقد زاد في سرعة عملية التفتت هذه المذكورة حركات التحرر الوطني السياسي والاقتصادي للمستعمرات ونصف المستعمرات ، كالأرجنتين والبرازيل .

ثانياً : التفاوت في تطور اقتصاد الدول الرأسمالية

ما سبق من عرض تاريخي موجز يساعد على فهم تنوع حالات مختلف البلدان الخاضعة لآلية الاقتصاد الرأسمالي .

والعامل الأول للتنوع المذكور هو التفاوت في تطور الاقتصاد الصناعي وأسواق غتلف الدول في أوروبة الغربية ، هذه الدول التي تختلف في تركيبها الاقتصادي والاجتماعي . فالواقع ان تأقلم هذه الدول مع الظروف الطبيعية المختلفة يؤدي الى إعطاء كل منها اتجاها خاصاً ، إنما دون القضاء على المصالح المتضاربة والمتزاحمة فيها بينها ، فالمداخيل الوطنية غير متساوية ودخل الفرد الوطني السنوي هو أرفع ما يكون في البلاد السكندنافية وسويسرا وإنكلترا ثم فرنسا التي تسبق إيطاليا (٥٧) .

المواقع ان التفاوت المذكور لتطور الاقتصاد الصناعي هو أيضاً نتيجة عدم التساوي والتوازن في توزع قسمة العمل الرأسمالية الدولية في نهاية القرن التاسع عشر والتي كانت في صالح الدول الامبريالية . وقد صحبت عملية تطورها عملية تقسيم العالم فيها بين هذه الدول .

هذا وتطور كل من ألمانيا وأميركا السريع في نهاية القرن التاسع عشر وبدء القرن العشرين وتخطيها للدولة الرأسمالية الأولى سابقاً ، إنكلترا ، يعتبر أحد أهم الأمثلة المعبرة عن قانون التفاوت في تطور البلدان الرأسمالية في عصر الامبريالية .

كما لا بد من الإشبارة بهذه المناسبة الى انتهاء اقتسام العالم فيما بين الدول الامبريالية الكبرى في بدء القرن العشرين . هذه الدول (أنظر الجدول التالي رقم ٢٥_سيطرت على ثلاثة أخماس الكرة الأرضية وأقامت مختلف أنـواع التبعية ، كما مر معنا ، وسيطرت بالتالي على كل العالم ، إنما دون أن يـزول الصراع فيما بينها ، عمـلاً

الجدول رقم -٢٥-الوطن الأم والمستعمرات عند الحرب العالمية الأولى(*)

وع	المجم	الأم	الوطن		نعمرات			
14	11	14	118	1918		144.	1	الدول
مليون	مليون	_	مليون			مليون		
انسان	کلم'	انسان	کلم۲	انسان	کلم'	انسان	کلم'	
111,	٣٣,٨	٤٦,٥	٧,٣	444,0	۵, ۳۳	101,4	44,0	انكلترا
179,8	44,4	7,54	0, 5	44,4	١٧,٤	10,9	14,1	روسيا
90,1	11,1	٣٩,٦	1 . , 0	00,0	11,7	٦,٠	٠,٩	فرنسا
٧٧,٤	4. 8	71,9	٠,٥	17,4	٧,٩	-48.		المانيا
j								الولايات
1.7.7	4,٧	۹٧,٠	٩,٤	٩,٧	٠,٣			المتحدة
								الاميركية
VY, Y	٧,٧	٥٣, ١	٠,٤	14,4	٠,٣	•••	-	اليابان
								مجمود الدول
471,7	۸١,٥	. 44, 4	١٦,٥	٤ , ۲۲ ه	70,0	1 77, 7	٤٠,٤	السستالكبري
80,4	۹,۹		رلا	ولندا وعيره	کا ، هو	ل (بلجي	-	مستعمرات با
						دس).	-	يصعب المستعد
441,4		!				رکیا)	مىين ، تر	(فارس ، اله
Y A 9 , 9	TA, *							مافي البلدان
1707,	۱۳۳,۹						_	كل الارص

(*) ف. ١. لينين ، المجموعة الكاملة ، الجزء ٢٧ ، ص ٣٧٧ .

بتنفيذ قانونية النظام الرأسمالي ، ولم يعد هناك من امكانية تقسيم بل إعادة تقسيم ، وهذا يقتضي الحرب وقد حصلت ، وكانت الحرب العالمية الأولى . وقد قال ف. ١. لينين في موضوع اعادة التقسيم هذه « لأول مرة أصبح العالم مقسماً ، ولذلك الممكن

فيها بعد هو إعادة التقسيم ، أي انتقال الأجزاء من مسيطر لآخر وليس من \mathbb{K} مسيطر $\mathbb{K}^{(1)}$.

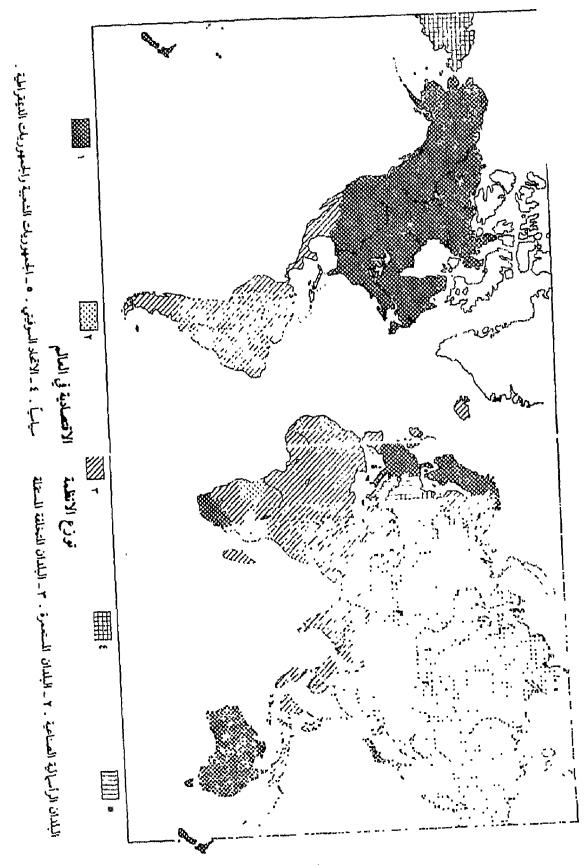
هذا والجدول التالي ، الذي أشرنا اليه ، يعطي فكرة عن تطور هيكلية هذا التقسيم فيها بين أواخر القرن التاسع عشر وبدايات القرن العشرين .

والحدود الاقتصادية هي التي تفصل البلدان الصناعية عن البلدان غير الصناعية ، والتي كانت ، حتى الأزمنة الحديثة تقريباً ، في حالة بلدان نصف مستعمرة ، من جراء اشتداد التوسيع الاقتصادي لأوروبا الغربية ، كالبلدان الأوروبية المتوسطية وأوروبا الوسطى وروسيا حتى سنة ١٩١٧ . هذا وحتى البلدان الصناعية انما الصغيرة ، بالنسبة للبلدان الامبريالية الكبيرة في أوروبا الغربية أمشال ألمانيا وفرنسا وانكلترا ، هذه البلدان الصغيرة ، والتي كان لها مستعمرات كبلجيكا وهولندا والبرتغال ، كانت تدور في فلك الدول الرأسمالية الكبيرة المذكورة وغيرها . لقد انفصمت الوحدة الاقتصادية الأوروبية بسبب تطور الرأسمالية في أوروبا الغربية . هذا في حين أن انتقال نفس هذا النظام الرأسمالي الى أميركا الشمالية شكل عامل وحدة لكل القارة الاميركية . ونتج عن ذلك تناقص ملموس في مجموع قوة الاقتصاد للأوروبي بالنسبة للاقتصاد الأميركي . هذا وتنظيم اقتصاد متماسك لمجمل أوروبة الغربية بإمكانه أن يقلل من ضعف مجموع الاقتصاد الأوروبي بالنسبة للتحدي الاميركي . والتكوين الصعب والمعقد للسوق الأوروبية المشتركة واستثناء انكلترا منها في ما مضى أعاق هذا الهدف المنشود ، الذي لم تعرف لتاريخه آفاقه الفعلية من جراء الضمام انكلترا مؤخراً (سنة ١٩٧٤) للسوق الأوروبية المذكورة .

ثالثاً : الخروج من السيطرة الاستعمارية والتخلف

إن حصول البلدان المستعمرة خلال القرن التاسع عشر وبداية القرن العشرين على استقلالها ، يشكل أهم حدث سياسي واقتصادي لمرحلة ما بعد الحرب العالمية الثانية . فعلى أثر تفكك العلاقات السياسية والاقتصادية الخاصة بجرحلة الاستعمار برزت في المصطلحات الدولية عبارات « العالم الثالث » و« البلدان المتخلفة » أو « النامية » . ويلاحظ هنا في نفس الوقت الشعور المتبادل لضرورة إيجاد نظام علاقات تقنية واقتصادية جديدة فيها بين الدول الصناعية والدول غير الصناعية . هذه العلاقات الجديدة التي تأخذ أحياناً شكل المساعدة والتعاون التقني وأحياناً حتى شكل الاستعمار الجديد (٥٨) . إذن هناك واقع قيام علاقات جديدة ، إنما الأجدر هو ضرورة إيجاد الصيغة المقبولة من الطرفين في هذه العلاقات ، مع الاشارة الى دخول طرف ثالث هو المدان المعسكر الاشتراكي الذي أتى بنوعية جديدة فيها أثرت في تطور قسمة العمل بلدان المعسكر الاشتراكي الذي أتى بنوعية جديدة فيها أثرت في تطور قسمة العمل

⁽٢) ف. ١. لينين ، المجموعة الكاملة ، الجزء ٢٧ ، ص ٣٧٤ (باللغة الروسية) .



الدولية ولو بنسبة ضعيفة متقلبة . ومع ذلك تبقى مطروحة قضية جدوى الاستقلال السياسي من دون الاستقلال الاقتصادي ، الذي يتوقف على نوعية هذه العلاقات الجديدة ، هل هي علاقات منفعة متبادلة أم تبعية اقتصادية الخ . . . فالواقع الاستقلال يستوجب ضريبة باهظة الثمن كيها يكون استقلالاً بكل ما في الكلمة من معنى ، أي استقلالاً اقتصادياً وسياسياً والثمن هنا هو الدرب الصعب الشائك نحو التطور ومن أجل تخطى التخلف وولوج معارج التقدم في الظروف الداخلية الصعبة للبلدان النامية أو المتخلفة (٣) ، وكذلك الظروف الخارجية المعيقة أو المساعدة ، حسب الطرف المتوجه اليه . فهي معيقة فيا يعود لمجموعة البلدان الرأسمالية والامبريالية التي تخلص من احداها البلد النامي ، مع نسبية الوضع ، ومساعدة فيها يعود لمجموعة البلدان الاشتراكية ، مع نسبية الوضع أيضاً ، وعدم انتفاء مصلحة هذه الأخيرة مع تواجد المنفعة المتبادلة .

هذا ونختتم هذا الفصل بخريطة التوزع الجغرافي للأنظمة الاقتصادية ، كجسر للعبور الى فصل النظام الاقتصادي الاشتراكي ، الأخير من هذه المقدمة التي بين أيدينا . (أنظر الخريطة رقم ـ ٢٦ ـ) .

⁽٣) وللمزيد في هذا الموضوع يراجع كتاب

الفصل السابع

النظام الاقتصادي الاشتراكي

جرى تنظيم الاقتصاد الاشتراكي في روسيا القديمة بواسطة مجموعة من التدابير وانطلاقاً من أقتصاد رأسمالي لبلد متأخر اقتصادياً بالنسبة للبلدان الصناعية الرأسمالية في بدء المقرن التاسع عشر ، إنما فيه مع ذلك التمييز بين الوطن الأم (بلدان روسيا الأوروبيسة) والمستعمرات (الأطراف التي استولى عليها القياصرة في القرنين الثامن عشر والتاسع عشر في آسية) .

وقد جرى بناء الاقتصاد الاشتراكي في الإتحاد السوفييتي على مراحل بـواسطة الخطط الخمسية الأولى التي امتدت فيم بين ١٩٢٧ و١٩٤١ . هذا وقد تعرض الاقتصاد الاشتراكي السوفييتي لامتحان قاس ومريع ، هو الحرب العالمية الثانية ، التي وضعته وجهاً لوجه مع الاقتصَاد الرأسمالي الأوروبي لألمانيا الهتلرية ، التي عبأت آنذاك كُلُّ أُورُوبِا الغربية ، باستثناء انكلترا ، لهذا الغرض . وقد تمكُّـن الاتحـاد السوفييتي ، بالرغم من خسارة سبعة عشر مليون انسان وتهديم كل المساحات ، التي عمرت واستثمرت ، وحوالي نصف الطاقة الصناعية في الخمس عشرة سنة التي سبقت الحسرب ، تمكّن من إعادة بناء كل ما تهدم وكذلك تجهيـز واستثمار مصادر الانتاج الجديدة ؛ الأمر الذي مكنه من تخطّى قسم كبير من تخلف روسيا القيصرية في سنة ١٩١٣ بالنسبة للدول الرأسمالية الكبيرة ، وذلك من الناحية الاقتصادية وكذلك الاجتماعية ، وبالرغم من استمرار تطوّر هذه الدول الرأسمالية منذ سنة ١٩١٣ . هذا والاتحاد السوفييتي اليوم هو في المقام الثاني بعد الولايات المتحدة الاميركية فيها يعود لحجم الانتاج الزراعي وكذلك الصناعي ، وبالتالي يعتبر القوة الاقتصادية الثانية في العالم . أما مُستوى حَياة الفرد فيه ، والَّذي كان أقل ما يكون في أوروبا سنـة ١٩١٣ فقد تحسن كثيراً . وفيها يعود للمستوى الثقافي والفني فالإتحاد السوفييتي يزاحم اليـوم أكثر الدول تقدماً ، وقد ترأس مغامرة الفضاء الكبرى .

هذا وخلال حوالي ثلاثين سنة كان الاقتصاد السوفييتي الاقتصاد الـوحيد الـذي

يتطور مستوحياً مبادىء الإشتراكية ، الأمر الذي نتج عنه نوع خاص من العلاقات فيها بين الاتحاد السوفييتي وباقي العالم ، كان يحكمها الاقتصاد الرأسمالي عبر كل توزعاتها الجغرافية .

أما بعد الحرب العالمية الثانية فقد قطع العديد من البلدان علاقاته المختلفة مع النظام الرأسمالي وولج عملية بناء الاقتصاد الاشتراكي الشبيه باقتصاد الاتحاد السوفييتي . وقد كانت هذه البلدان تابعة لمختلف فئات الاقتصاد الرأسمالي قبل ثوراتها السياسية والاقتصادية .

وتجدر الاشارة هذا إلى أن تشكسلوفاكيا كانت البلد الوحيد ، من بين هذه البلدان ، القائم على الاقتصاد الصناعي . أما بلدان الديمقراطيات الشعبية الأخرى ، فبالرغم من تواجد شيء ما من الصناعة فيها ، فقد كانت في حالة نصف مستعمرات واقتصادها قائم على الزراعة ، ذات المردود الضعيف ، سواء كان من الأرض أم العمل ، ومستوى الحياة فيها منخفض للغاية .

أما الجمهوريات الديمقراطية الشعبية في آسية ، فقد قامت على أنقاض العلاقات الاقتصادية القديمة وعلاقات التبعية بالنسبة للبلدان الصناعية . فالبعض منها ، ككوريا وفيتنام وجزء من الصين (الصين الشمالية ـ الشرقية ومنشوريا) فقد كانت مستعمرة . وأما منغوليا الخارجية وجزء كبير من الصين (لا سيها المرافىء وبشكل خاص شنغهاي) فقد كانت نصف مستعمرات . وبالتالي فالصفة العامة الشاملة لهذه البلدان كانت وجود الاقتصاد الزراعي القديم مع الجوع المزمن .

هذا ويبلغ عدد سكان الجمهوريات الديمقراطية الشعبية في أوروبا حوالي ١٠٠ مليون نسمة وفي آسية حوالي ٧٣٠ مليون نسمة ، مما يشكل مع الاتحاد السوفييتي ، الذي فيه حوالي ٢٤٠ مليون نسمة ، أكثر من مليار إنسان ، يعيشون حالياً في إطار الاقتصاد الاشتراكي ويرمون الى إقامة نظام اشتراكي .

وقد أدت فترة الثلاثين سنة ، التي فصلت فيها بين الثورة الاشتراكية في روسيا القيصرية والشورات الاشتراكية في مختلف البلدان ، التي أصبحت الديمقراطيات الشعبية ، أدت الى تفاوت التطور الاقتصادي فيها بينها ، سواء كان في شكل الانتاج أو التوزيع . وقد ساعد أيضاً على تزايد هذا التفاوت السياسة الاقتصادية العائدة لكل من هذه البلدان وكذلك ماضيها الاقتصادي .

فبناء عليه نستعرض ، ولو بسرعة ، خصائص الاشتراكية في بلد الاشتراكية الأول ، الاتحاد السوفييتي أولاً ، ثم بناء هذه الاشتراكية في جمهوريات الديمقراطية الشعسة ثانياً .

أولاً: الخصائص العامة للاقتصاد الاشتراكي في الاتحاد السوفييتي إقتصاد الاتحاد السوفييتي اشتراكي في الأساس والأهداف.

فأساس هذا الاقتصادِ هـ والملكية الجماعية لكل مصادر الشروة ولكل وسائل الانتاج في المجتمع ، كالأرض والمياه ومصادر المواد الأولية المعدنية وغيرها والتجهيزات الانتاجية والنقل العام(١).

أما الأهداف فهي الزيادة المتصاعدة وغير المحدودة في توزيع المنتوجات الاستهلاكية والمعيشية لسكان يتزايدون وحاجاتهم المادية والثقافية تتزايد بشكل مستمر.

هذا ولبلوغ هذه الأهداف تعمل السياسة الاقتصادية ، في كل مرحلة من مراحل التطور الاشتراكي ، على تقسيم التوظيفات والجهود المبذولة (قوة العمل) فيما بين مختلف قطاعات الانتاج أولاً إلى انتاج وسائل الانتاج الاساسية (فئة «أ») لتخطي تخلف الاتحاد في سنة ١٩١٧ بالنسبة للبلدان المتقدمة ولاعادة بناء ما تهدم خلال الحربين الالمليتين ، وثانياً الى انتاج السلع الاستهلاكية (فئة «ب») من المنتجات الزراعية وأدوات الاستعمال القروي والثياب والتجهيز الصحي والمدرسي والثقافي . وهذا التوزيع للتوظيفات وقوة العمل يخضع للادارة العامة لخطة الدولة للاقتصاد الوطني ، هذه الخطة التي تحدد ، في كل مرحلة وحتى كل فترة وكل لحظة ، إن جاز التعبير ، تحدد كثافة استعمال القوى المنتجة في مختلف قطاعات الاقتصاد وتوزيع وسائل الانتاج فيها بين مختلف مقاطعات أو اقاليم الاتحاد . فالتخطيط الاشتراكي هو في نفس الوقت مستقبلي (توقعي) أو تاريخي وإقليمي أو جغرافي ، وهو يبرز مجسدا في نفس الوقت مستقبلي (توقعي) أو تاريخي وإقليمي أو جغرافي ، وهو يبرز مجسدا بشكل ملموس في المعطيات الاحصائية ، ذات الأرقام المطلقة وكذلك النسبية .

فأساليب الخطط المعمول بها خلال فترات التعبئة العامة لأجل الحاجات الاقتصادية للحرب وإعادة بناء ما تهدم خلال الحرب حتى أوائل الخمسينات ، هذه الأساليب دخلت مرحلة التصحيح والتغيير والاصلاح بدءاً من سنة ١٩٥٦(٢) .

ولا بند من الاشارة هنا الى موضوع ضرورة المزاحمة مع الولايات المتحدة الاميركية في العمليات الباهظة الثمن للتجهيز الضخم وأعمال المنافسة الحضارية الدالة

⁽١) ولمن يرغب بالتفاصيل هنا العودة الى

Pierre George, L'Economie de l'U.R.S.S. coll. «Que sais-je». N. 179. 11° edition revisée P.U.F., Paris 1968 et I. U.R.S.S. coll. «Orbis». 2° éd. refondue, Paris 1961

A. Blance الإصلاحات بالإمكان مراجعتها في كتابي بيير جورج من الهامش السابق وكذلك A. Blance بدل المده الإصلاحات بالإمكان مراجعتها في كتابي بيير جورج من الهامش السابق وكذلك At H. Chambre, I. U.K.S.S. coll. «Magellan». P.U.F., Paris 1971

على الشجاعة والافتخار ، والتسي تنيخ على كاهل عملية التوزيع في الاقتصاد الاشتراكي السوفييتي .

فالحلقة الرئيسية والتي تحكم كل الاقتصاد هي العلاقة فيها بين الانتاج والاستهلاك الوطنين ، مع الاشارة الى أن جزءاً كبيراً من الاستهلاك هنا يعود لطلبات الدولة . وتنظيم هذه العلاقة يستبعد كل مبادرة انتاج غير منسجمة مع حاجات التجهيز والاستهلاك ، وبالتالي كل خلل بين الانتاج والسوق الوطني أو الدولي . فالاقتصاد الاشتراكي خلو من مخاطر أزمات زيبادة الانتاج ، إحمدى خصائص تطور الاقتصاد الرأسمالي ، إنما مع ذلك يشكو باستمرار من صعوبات تأمين توافق السوق الداخلية بواسطة الأجهزة الادارية . فالتوافق فيها بين الانتاج والاستهلاك الوطنين لا يستثني اللجوء الى التجارة الخارجية . فوظيفة التجارة الخارجية الرئيسية هي تأمين حصول الاتحاد على البضائغ التي لا توفرها الأرض أو الصناعة الوطنية أو تقدمها بكميات غير كافية . وعندها يجري تمويل هذه المستوردات بواسطة بيع البضائع ، التي تشجع الخطة على انتاجها من أجل التصدير . فالتجارة الخارجية هنا تبدو كوسيلة تشجع الخطة على انتاجها من أجل التصدير . فالتجارة الانتاج وليس مخرجاً لطريق وليس كغاية بحد ذاتها . فهي وسيلة لتنفيذ الخطة وزيادة الانتاج وليس غرجاً لطريق فائض الانتاج وليس غرجاً لطريق فائض الانتاج وليس .

وبواسطة التوزيع الاقليمي للتـوظيفات ووسـائل الانتـاج في اطار الخـطة يحصل التصحيح في الاختلافات الاقليمية الطبيعية .

ثانياً: بناء الاشتراكية في الديمقر اطيات الشعبية (٣)

الانتقال من أشكال الاقتصاد السابقة للاقتصاد الاشتراكي يوجب الثورة في البدء ثم التطور المرحلي اللاحق . والثورة تقوم بالقضاء على أسس الاقتصاد الاقطاعي لما قبل الرأسمالية وكذلك الاقتصاد الرأسمالي بمختلف اشكاله الوطنية ونصف المستعمرة ، بواسطة الاصلاح الزراعي وتأميم التسليف والنقل والمؤسسات الصناعية ، التي تخطت مرحلة الحرف ، وذلك بواسطة القضاء على كل التسليف الأجنبي ، عبر تأميم شركاته .

فالاصلاح الزراعي يقضي على الملكيات الكبيرة العائدة لملاك الأراضي غير المزارعين وغير المقيمين وأحياناً كثيرة حتى غرباء عن البلاد . وعندما يكون الاستثمار بواسطة صغار المستأجرين الفلاحين ، الوضع الأكثر ما كان انتشاراً في الصين ، يصبح هؤلاء ملاكين لهذه الأراضي المستأجرة ومحررين في الوقت نفسه من الموجبات التي

⁽٣) يراجع مهذا الخصوص من أجل الحصول على التفاصيل كتاب

Pierre George, L'Economie de L'Europe Centrale Slave et Danubienne, coll. «Que saisje», Nº 328, P.U.F. Paris 1968

كانت تثقل كاهلهم (٤٠ حتى ٦٠٪ من المنتوج النزراعي). وفي حال نبظام الملكيات الكبيئرة (Latifundas) التي تستخدم العمال الزراعيين الاجراء، كساكان الحال في هخاريا وبولونيا، جرى اسكان الريف بواسطة الفلاحين المحرومين من الأرض. وفي نفس الوقت أقيمت مزارع الدولة في هذه الملكيات الكبيرة، وشكلت الضمان لتموين المان، كما انشئت عليها المزارع النموذجية. أما إقامة الاقتصاد التعاوني، فقد لاقت ظهروفا مختلفة المغايسة حسب البلدان. ففي بلغاريسا وتشكسلوفاكيسا ٩٠٪ من الاستثمارات الزراعية هي بيد التعاونيات الزراعية، في حين تنخفض هذه النسبة في بولونيا الى أقل من ١٪، إنما أكثر من ١٥٪ من الاستثمارات الزراعية هنا بيمد مزارع الدولة. هذا في حين أن الصين ظنت أنها ستذهب الى أبعد من ذلك بكثير وبسرعة أكبر بتنظيم زراعتها على أساس « الكومونات » ، خسير منتبهة الى أن الشورة الزراعية تستلزم بعض الوقت لمعرفة مدى نجاحها .

هذا وجزء من الزراعة والتجارة الصغيرة والحرف يشكل قعلات الاقتصاد الخاص في الديمقراطيات الشعبية . ووجود قطاع الاقتصاد الخاص هنا يمير التركب الاقتصادي والاجتماعي لهذه الديمقراطيات الشعبية عن الاتحاد السوفييتي . إنما هدأ التميينز أقل أهمية بكثير بالطبع س الفاصل الذي يفرق بين دول المديمقراطيبات الشعبية والمدول الرأسدالية . ويعود هدا الفاصل الواضح كل الوضوح الى الإستحالة على أية مؤسسة صغيرة خاصة في النمو الى أكثر من الدقف المحدد بالقانون الزراعي وقوانيين التأميم ، بحيث يشكل لديها الأساس للتطور حسب النموذج الرأسمالي . فقطاع المؤسسات الخاصة واضح المعالم والحدود .

هذا والصفة الغالبة والمميزة للمرحلة الأولى من التطور نحو الاقتصاد الاشتراكي هي تصنيع البلاد المتخلفة ، بواسطة خطط الدولة الافتصادية . وأوائل هذه الخيطط كانت جزئية وقصيرة المدى ، من أجل تأمين الانتقال من وسائل المؤسسة الحبرة الى وسائل التخطيط الاشتراكي . وخلال السنتين ١٩٤٩ ـ ١٩٥٠ وضع موضع التنفيذ العديد من الخطط ، ذات المدى الطويل (٥ و٦ سنوات) في الجمهوربات الأوروبية ، كبولونيا وغيرها من الديمقراطيات الشعبية . وفيها بعد جرى وضع الخطط السنوية في بعض هذه البلدان ، وذلك من أجل تهيئة توافق وتناغم مخططات مختلف البلدان ، في الموين من أجل تهيئة توافق وتناغم مخططات مختلف البلدان ، وفي البرقيب المتجانس ، بحيث تنفذ على نفس الوتيرة وخلال نفس الفترة الزمنية . وفي الموقت نفسه تم التوفيق فيها ببن مخططات الجمهوريات الديمقراطية الشعبية وفي الموقت نفسه تم التوفيق فيها ببن مخططات الجمهوريات الديمقراطية الشعبية البلدان وخططات الاتحاد السوفييتي ، بغية تسهيل توقعات التبادل داخيل عدرومة البلدان وخططات الايمادية ، أي إقامة جهاز التوافق الاقتصادي .

هذا وتخطيط القبطاع الصناعي المؤمم لا يصطدم إلا بالصعوبات التقنية ، في

حين أن القطاع الزراعي وقطاع النوزيع ، حيث القسم الأكبر يعود للمؤسسات الخاصة ، فتخطيطها أكثر دقة وحساسية . وفي كل الديمقراطيات الشعبية يسجل ازدهار سريع في الصناعة . فإذا ما اعتبرنا سنة ١٩٣٨ سنة الأساس (١٠٠) فانتاج الفحم والفولاذ للجمهوريات الديمقراطية الشعبية في أوروبا ، بما فيها جمهورية ألمانيا الديمقراطية ، أصبحت مؤشراتها في سنة ١٩٤٧ على التوالي ٤٠٠ وأكثر من ٢٠٠ وبالموازاة فتطور المدن سريع وفي منتهى الضخامة ، والطبقة العاملة صاحبة المصلحة والملتزمة مباشرة في التحويل الاقتصادي والاجتماعي تشكل الساعد الأيمن للنظام ، في حين أن الفلاحين لا يزالون في قسم منهم في مرحلة الانتظار . فالمرحلة الأولى من تطور الديمقراطيات الشعبية تتميز بالتفاوت فيها بين القطاع الصناعي ، الذي يتقدم بشكل مذهل ، والقطاع الزراعي ، حيث السياسة الاقتصادية ، التي تفترض التنوع والدقة .

هــذا وتفترض هــذه المرحلة الأولى أيضاً التحسس والتردد في السياسة الاقتصادية ، فهي تمـلي المحـاولات والتراجع التكتيكي عنهـا ، والـذي تفــرضـه الضرورات التقنية أو مراكز المقاومة الصلبة .

والصين تشكل حالة فريدة من نبوعها في هذا المجال . فالقضية الزراعية هنا تحكم التطور الحالي للبلاد ، بالرغم من الجهد الكبير للتصنيع القائم ؛ فانتاج الفحم أصبح خمس مرات بما كان عليه في سنة ١٩٣٨ وفي حدود الصين الشعبية ، والمرحلة الأولى من التطور هنا تتميز بافتتاح عدة مثات من ورش الأشغال العامة لتأمين سلامة الانتاج الزراعي بواسطة التخصص ضد الفيضانات وعدم انتظار الأمطار وزيادة المساحة المزروعة . فالثورة الزراعية دون أن تكون منفصلة عن التصنيع الذي يمدها بعناصر النجاح ، الثورة الزراعية هي في الوقت الحاضر المؤسسة الكبرى في جمهورية الصين الشعبية . إنما من منطق الأشياء ، في عملية تبطور الاقتصاد الصيني ، ان تبرز في السرق الأقصى ، وفي فترة قصيرة نسبياً ، صناعة ضخمة وعلى أسس وطنية ، تقدم الوسائل المادية للتطور الاقتصادي والاجتماعي للصين . إنما رأس حربة هذه الوسائل المادية للتطور الاقتصادي والاجتماعي للصين . إنما رأس حربة هذه الصناعة ، لسوء الحظ أو حسنه لا نعلم ، هي الصناعة الاستراتيجية .

والبلدان التي تبني الاقتصاد الاشتراكي لم تعد مجالاً لتوظيف رؤوس الأموال من قبل الشركات الرأسمالية الأجنبية. كما توقفت هذه البلدان أيضاً عن أن تكون مصدرة للمواد الأولية بالأسعار الرخيصة ، وان تكون ، ولفترة طويلة ، أسواقاً لاستهلاك السلع الصناعية المنتجة في أوروبا الغربية أو أميركا الشمالية . وبهذا المعنى قيل ان تطور البلدان ذات الاقتصاد الاشتراكي في العالم قلص ويقلص سوق البلدان ذات الاقتصاد الرأسمالي . بالإضافة الى ذلك فتنظيم التبادل وعلى أساس المحاسبة في المدى

البعيد (المقاصة) أسهل فيها بين البلدان، ذات الاقتصاد المخطط، وأفضل من ذلك الاقتصاد المخطط المتناغم، كسوق البلدان الاشتراكية، منها فيها بين البلدان ذات الاقتصاد المخطط والبلدان ذات الاقتصاد الرأسمالي، حيث الانتاج والأسعار المتقلبان. لكن التطور التقني للاقتصاد الذي يمر من مرحلة التخلف وخاصة من الاستعمار الى مرحلة التصنيع الوطني وعقلنة الزراعة، تستوجب فتح ورشات الأشتغال العامة الكبيرة والتجهيزات من كل الأنواع وغيرها من الحاجات الضخمة والمتنوعة. وهذه البلدان تطالب بحقها بالمتاجرة بحرية مع الدول ذات الاقتصاد الرأسمالي مشكلة طرق متاجرة من نوع جديد (٤). إنما كها حدث بعد الثورة الروسية. في سنة ١٩١٧، فإن الدول الرأسمالية لم تعترف بالأمر الواقع وتتوافق سياساتها معه التوسع الجغرافي للاقتصاد الاشتراكي، بعد الحرب العالمية الثانية، كان بطيئاً التوسع الجغرافي للاقتصاد الاشتراكي، بعد الحرب العالمية الثانية، كان بطيئاً ومشدوداً الى الوراء من جراء الاعتبارات السياسية المتعددة.

⁽٤) للتوسع هنا يراجع كتاب

Pietre George, Les Grands Marchés du Monde, coll. «Que sais-je». Nº 608, 5° éd. revisée, Paris 1968

هوامش القسم النالث الإنسان والأنظمة أو

الجغرافيا السكانية والأنظمة الاقتصادية

الفصل الأول

(Egocentrisme) « الأنوية » (١)

وهي إتجاه التركيز على اللهات وعدم أخماً. العالم الخمارجي بعين الاعتبار إلا من حيث المحملحة التي يقامها لنا ، وقا برز في أوائل القرن العن رين .

« إذن فنحن نجاه الميل الى رد كل شيء الى الذات ، وبعمل الفرد صركزا للعمالم من الناحية الفكرية والوجدانية ولا يرى الا بمنظاره ولا يهكر إلا من وجهة نظره » .

(الدكتور أحما، زكي بدوي ، معجم مصطاحات العلوم الاجتماعية ، مكتبة لبنان ، الطبعلة الجديدة ، ص ١٢٨ ، بيروت ١٩٨٢) (فيها بعدا، د. أحما، زكي بدوي ، معجم مصطلحات العلوم الاجتماعية ص . .) .

(Y) « النرجسية » أو عشق الذات (Narcissisme)

وهي الإعجماب بالمارات ونركبرز الاهتمام بها . والكامة مستملة من نرسيس (Narcisse) . وهمو شخصية ميتولوجية عشقت ذاتها ، من كثرة ما كانت تنظر الى وجهها في ماء البحيرات والأمهار ، فتحولت الى زهرة حملت اسمها ، وفي الأدب تعني الكلمة الشخص الدي يعجب بنفسه .

« هذا وفي التحليل النفري يقصد بها تاك المرحلة التي تتميز بميل الفرد الى إتخاذ ذاتمه موضموعا لعشقه . . وهو ميمل يشند في الحالات المرضيمة ، وخاصمة الأمراض العقلية » .

(د. أحمد زكي بدوي ، معجم مصطلحات العلوم الاجتماعية ص ٢٧٨) .

(٣) اليانات السكانية

وهي البيانات، الاحصائية للسكان وتشكل مصادر دراسة السكان في وقت معين من حيث النوزيع والتركيب والحركة وتقسم الى قرمين .

البيانات الثابتة وهي التي تعكش توزع السكان وتركيبهم في تاريخ محدد وتتمشل بالتعداد والعينة الإحصائية .

البيانات غير الثابتة وهي الني تعكس حركة السكان في المجتمع كسجلات الولادة والوفاة وسجلات حالات الزواج والطلاق وسجلات الهجرة .

مصادر البيانات الثابتة

۱ ـ التعداد (Census) ـ ۱

ويمكن تعريفه بأنه « العمالية الكلية لجمع وتجهيز وتقويم وتحليل ونشر البيانات الديموغرافية والاقتصادية والاجتماعية المتعلقة بكل الأفراد في قطر أو جزء محدد المعالم في قطر ، في زمن معبن » (الأمم المتحدة ، المكتب الإحصائي ، مبادىء وتوصيات لتعداد السكان العام ، ١٩٧٠ ـ ترجمة المركز الديموغرافي في القاهرة ـ القاهرة ١٩٧٦ ، ص ٧) .

وبشيء من التفصيل فالتعداد السكاني يسجل العديد من خصائص السكان التالية ، بناءً لتوصية هيئة الأمم المتحدة التي قامت بدور كبير ولا تزال بالنسبة لموضوع السكان .

- ١ _ مجموع عدد السكان
- ٢ ـ النوع والسن والحالة المدنية
- ٣ ـ مكسان الميسلاد والجنسية وعلى الإقامة
 - ٤ ـ التركيب الأسرى
- ٥ اللغة الأصلية والحالة التعليمية والدينية
 - ٦ _ النشاط الاقتصادي
 - ٧ _ الخصوبة
 - (المرجع السابق نفسه) .

Y - المسح بالعينة (Sample Survey)

وهو مكمل للتعداد السكاني لأجل الحصول على البيانات التي توضيح كل أو بعض خصائص السكان. وهي تستخدم على المستوى القومي وكذلك المحلي. هذا والعينة جزء من المجتمع تختلف عما يسمى بالحصر الشامل الذي يشمل كل افراد المجتمع ويتمثل في التعداد القومي إنما يتميز عنه ببعض النواحي أهمها ان الأخذ بها يوفر جزءا من الجهد والنفقات. كما أن بيانات العينة تسمح بمعرفة أخطاء التعداد ومستوى الدقة فيه.

كما بالإمكان المزج بين التعداد وأسلوب العينة لفرص الحصول على بيانات اضافية من الصعب الحصول عليها من التعداد لوحده .

وتصميم العينة يكون بحيث تنطبق على المجتمع السكاني بأكمله وتصبح ممثلة له . وهناك أنواع مختلفة من العينات : العشوائية البسيطة ، الطبقية ، المنتظمة ، المتعددة المراحل (يراجع بهذا الخصوص كتابنا الاحصاء ـ التاريخ والنظرية والتنظيم ، المؤسسة الجامعية للدراسات والنشر والتوزيع ـ مجد ، الطبعة الثانية ، بيروت ١٩٨١ (فيها بعد كتابنا الاحصاء ، ص . .)) .

مصادر البيانات غير الثابتة

١ ـ الإحصاءات الحيوية أو الدورية (Vital Statistics) القائمة على التسجيل الحيوي (الدوري) الاجباري بحكم القانون والذي يشمل الولادات والوفيات والزواج والطلاق والتي تؤدي الى معرفة حركة النمو الطبيعي للسكان .

٢ ـ سجلات الهجرة عند نقاط الحدود في الجمارك والجوازات والجنسية في لموانىء والمطارات وأماكن العبور .

(يراجع أيضاً بهذا الخصوص كتابنا الأنف الذكر في الإحصاء) .

(٤) الداروينية

هي علم القوانين العامة للتطور التاريخي للطبيعة الحية وطرق بناء الأشكال العضوية الجديدة. وهذا العلم تسمى باسم مؤسسة العالم البريطاني شارل روبرت داروين (١٢ شباط ١٨٠٩ ـ ١٩ نيسان ١٨٨٢). وفي أساس هذا العلم الانتخاب الطبيعي، وهو عملية معقدة تتضمن العمليات البيولوجية والتغيرات الدائمة الفعل وعلم الورائة، وكل ذلك عبر عملية الصراع من أجل البقاء. وفي هذا مزية للداروينية على علم التطور (Evolution) وبشكل خاص العائد منه الى العالم الفرنسي لامارك.

(٥) الملتوسية

نظرية غبر عملية ، مؤسسها هو القس البريطاني الاقتصادي مالتوس (١٧٦٦ ـ ١٨٣٤) ، الذي أكد أن الناس يتزايدون حسب المتوالية الهندسية في حين أن تنزايد الخيرات هو حسب المتوالية الحسابية . وبالتالي هناك فجوة فيها بين عدد السكان والخيرات اللازمة لاعالتهم . وحسب مالتوس فإن الطبيعة كفيلة بإعادة التوازن فيها بين الناس والخيرات السلازمة لهم عبر الحروب والأمراض والأوبئة والمآسي والمويسلات الطبيعية المختلفة من زلازل وفيضانات النخ . . ، أي بمعنى آخر انقاص اعداد الناس ، عا ذكرنا ليتوازن العدد المتبقي منهم مع المتواجد من الخيرات .

لقد حاول مالتوس البرهنة على أن سبب تزايد السكان وعدم كفاية وسائل العيش اللازمة لهم يعود بشكل جذري لما سماه قوانين الطبيعة المطلقة الأبدية وأيضا

الكثرة المفرطة في الولادات لدى الفقراء . هذا ويعمل الملتوسيون على تبرير الاستثمار الرأسمالي وسياسة الامبريالية ، حيث يرون في ذلبك استمراراً لع، ل الطبيعة الآنف الذكر في القضاء على الاعداد الفائضة عن اللازم لاحداث التوازن مع الخيرات المادية اللازمة للاعداد المتبقية منهم .

بالطبع هذه النظرية لم تأخذ بعين الاعتبار عمليات التطور المدائمة الفعل في قوى الانتاج وتطور التكنيك والتكنولوجيا وغير ذلك، من وضع العلم في خدمة الانتاج لتأمين حاجات المجتمع البشري . فكم وكم من ملايين الاطنان من المنتجات يتلف للمحفاظ على الأسعار ، وكم وكم من ملايين الهكتارات من الأراضي الصالحة للزراعة غير مزروع ، وكم وكم من ملايين الهكتارات من الأراضي قابل للإستصلاح ، وكم وكم من المروية الخ . .

بكلمة فالفقر الذي يعزوه الملنوسيون الى الظروف الطبيعية ، هو في الحقيقة عائد لطريقة الانتاج الرأسمالية . فالقضاء عليها كفيل إذن بالقضاء على الفقر وتأمين الغذاء للناس . وخير مشال حي على ذلك الصين وغيرها من البلدان الاشتراكية ، حيث قضي على الفيضانات والجوع . وبالتالي فزيادة السكان النسبية ليست السبب في الفقر بل النظام الاجتماعي القائم ، وهو الرأسمالية هنا . وبالتالي فإن استبدال النظام بهذه الاشتراكية يؤمن القضاء على الفقر عبر تأمين الزيادة لدرجة الفيض في الخيرات المادية ، سيها الغذائية للشعوب .

(٦) العنصرية

نظرية رجعية تبرر عدم المساواة الاجتماعية والاستثمار والحروب العدائية وانتاء الناس الى عروق مختلفة متمايزة . هذا وعدم صوابية العنصرية يعود الى اعترارها الفروقات الاجتماعية فيها بين الناس مستمدة من الاصول البيولوجية والمميزات العرقية المؤدية الى تقسيم الناس الى عروق «متفوقة » وعروق «متدانية » . وفي ألم انيا النازية أصبحت العرقية النظرية الرسمية ، وكانت بمتابة المبرر للحروب العدائية والقضاء الجماعي على الناس . وتغذى العنصرية في الولايات المتحدة الاميركية لخدمة مصالح الاحتكارات فيها والرامية الى الديطرة العالمية . هذا والتعاور الدريع للشعوب المختلفة ، سيا في البلدان الاشتراكية ، وعدم وجود تمييز عنصري فيها بينها ، هو البرهان الحسي الواقعي الحي على عدم صحة العنصرية وكذبها الفاضح .

الفعسل الثاني

(٧) البلدان المتخلفة

وتسمى أيضاً « النامية » في محاولة لإرضاء النفس وتعزيتها بابعادها عن الحقيقة المره ، على اعتبار أن البلدان المتخلفة يعود تخلفها الى عدم الكفاية في إنماء مواردها

البشرية والطبيعية والمادية . إنحا العديد من الاقتصادييين يفضل المصطلح المثبت، في، عنوان النص « البلدان المنخلفة » والبعض ، وهم قلة ، يستعمل عبارة « بلدان مرحلة ما قبل التصنيع » .

وهمذه التسميات المختلفة تعود للتماييز في التخلف و« النمدو » ولو النسيي، لمجموعة البلدان التي تشكل « العالم الثالث » .

(٨) العالم الثالث

الواقع انه منذ مدة طغى الأخذ بعبارة بلدان « العالم النالث » التي تضمل البلدان المتخلفة والنامية أو في مرحلة ما قبل التصنيع ، والتي تعود نعوتها المانتافية للتمايز الذي ينتابها كمجموعة . وبالتالي لا بأس من التعرف على جدور هذه العبارة الشاملة « العالم الثالث » . فهي من نحت العلامة الفريد سوفي الذي أخذ بها على غرار عبارة « الطبقة الثالثة » (Tiers-Etat) عام ۱۷۸۹ في فرنسا ، والتي كانت تؤلف معظم الأمة الفرنسية ، والمؤلفة في الواقع من طبقات ومن فئات اجتماعية كانت تطالب بحقوق كانت حتى ذلك الوقت احتكارا لها فتي النبلاء ورجال الكهنوت .

وكما أن الطبقة الثالثة عام ١٧٨٩ ، إبان الثورة (الفرنسية بالطبع) كانت تشكيلا سياسيا غامضا مؤلفاً من طبقات اجتماعية لم تكن ، رغم تألفها حبنذاك ، باقل تنافسا (طبقة بورجوازية ، نواة طبقة عاملة كادحة ، فلاحون) من «العالم الثالث » الذي يعنى حقيقة غامضة ، مؤلفة من مستغلين ومستغلين .

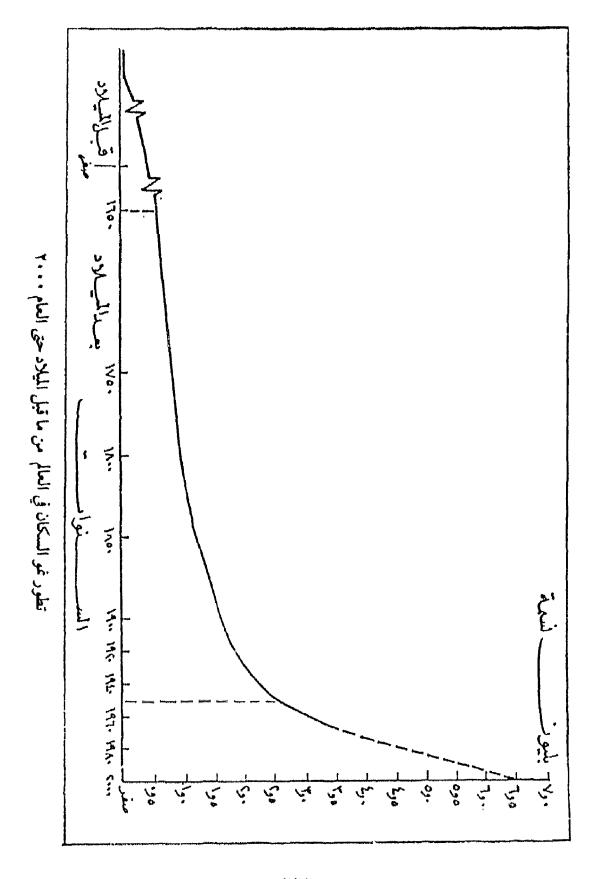
كما لعبارة « العالم الثالث » أيضاً « مدلول » عميق ، لا نحتاج فيه الى العودة لتاريخ فرنسا . فالعالم الشالث يعني ثالث مجموعة من أقطار العالم ، لأن الأولى التي تشكلت تاريخياً هي مجموعة الأقطار الرأسم الية ، والثانية مجموعة الأقداار المتقدمة الاشتراكية . وفي إطار ما ذكرنا لا تدخل الدول الاشتراكية المتخلفة لحداثة عهدها وكذلك الدول الأوروبية المتخلفة .

نكتفي بهذا القدر ونرد من يرغب باازيا. الى كتاب ايف لاكوست العالم الثالث أو جغرافية التخلف ، ص ١٩ ـ ٢٢ .

الفصل الثالث

(٩) تطور نمو البلدان في العالم من ما قبل الميلاد حتى العام ٢٠٠٠

لقد أوردنا هذا المخطط إضافة الى الأوضيح منه في المتن لأنه يحوي ما قبل العام ١٥٠٠ ومن ما قبل الميلاد بالنسبة للموضوع .



(١٠) تقديرات تزايد سكان العالم في توزعها الجغرافي

أردنا بالجدول -١- المزيد من الإيضاح لهذا الموضوع وتبيان الاختلافات في دقة التقديرات فيها بين الاحصائيين . كما نردفه بجدولين (-٢- و-٣-) مأخوذين من كتاب بروك ، سكان العالم ، لانطلاق الأول منها (-٢-) من العام ١٥٠٠ وتفصيل الشاني (-٣-) ما بين العام ١٩٠٠ و١٩٧٨ ، وأيضاً بالجدول المركب (-٤-) لانطلاقه من العام ١٠٠٠ ووصوله تقديراً للعام ٢٠٠٠ .

جدول تقديرات سكان العالم حسب القارات خلال السنوات ١٦٥٠ ـ ١٩٧٠ بالملايس(*)

جملة العالم			آسيا فيها عدا الاتحاد السوفييتي			أفريقيا	سنة التقديرات أو التواريخ
						ں :	تقديرات ويلكوكس
٤٧٠	۲	1.4	704	٧	1	4 * *	170+
3 P T	۲	331	٤٣٧	1.	١	\ • •	140+
919	۲	198	٥٩٥	۲۳	٦	1 * *	14
1.81	۲ .	478	٦٥٦	٣٣	41	1 * *	140+
1041	· •	\$ YY"	٨٥٧	٦٣	۸۱	181	19
						رز	تقديرات كارسوند
٥٤٥	۲	1+4	777	١٢	١	1	170.
۸۲۸	۲	188	٤٧٥	11	١	90	140.
9.7	4	197	097	19	٦	۹.	14
1171	۲	377	V £ 1	٣٣	77	90	140.
17.4	7	٤٢٣	910	٦٣	À١	17.	19
						حدة (ب)	تقديرات الأمم المت
1141	٠٩	ξΑΥ	977	41	117	181	197.
7.10	1.,	2770	1.47	1.9	140	104	198.
P 3 7 7	11	٥٧٣	1717	141	127	١٧٦	198.
401.	١٣	۵۷٦	ነዮለፕ	177	177	7.7	190.
7990	17	181	1779	7.7	199	402	197.
2770	19	۷۰۵	7.07	۲ ۸۳	777	337	198.
¥70Y	77	٧١ ٣ ٧	7837	134	* 37	٤٣١	1977

W. Thompson, D. Lewis, Population Problems, p. 383 1 : الصدر: (*)

U.N. Demographic Year book, 1960 and 1970 - -

U.S. Department of Commerce, World Population 1977

- ۲- مدول ديناميكية تعداد سكان الأرض من عام ١٥٠٠ لغاية عام ١٩٠٠ (بملايين الأشخاص)

		· •		(
الما ^ا ، بالاحمال	•	اميركا اللاتينية**	اميركا الشمالية**	اقريفيا	أسيا*	أوروبا*	روسيا	السنة
£ £ *	۲,٥	77	١	٠, ٢	۲.٤٠	٧٥	١٥	\.o · ·
VYA	۲	11	1	90	٤V٥	118	۲.	۱۷۵۰
404	۲	7 £	٦	۹.	77.	17.	۰ و	١٨٠٠
1371	۲,0	٣٩	17	11.	٧٩٠	C • 7	٧٥	140 *
1707	٦	78	٨١	18.	90.	0 P7	14.	19
					ET 11/201-10			

(*) هنا ولاحقاً أوروما واسياما ون روسيا (الانحاد السوفييني)

(**) هنا ولاحقاً ندخل في عداد أمركا الشمالة كناما ، والولايات المتحدة الامركبة ، وجزر بورمبودا ، وسماناً بيير وميكالون ، وغرينلاما ، ، في عداد أميركا اللاينية سائر بالمان الهارة .

مهم... ديناميكية تعداد سكان الأرض في القرن العشرين (عملايين الأشخاص)

المالم	أود تراليا	أمرركا	•	افريقيا	المريا	1	روسيا	السنة
بالاجمال	واوقيانيا	اللاتينية	الا و الية			اد	(الأتحا	
						يىني)	السوق	
	، السنة)	عند منتصف	ن الأنا يتحاص	کان <mark>رملای</mark> ین	تمداد ال			
1707	٦	3 1"	۸١	14.	4 c p	0 P Y	14.	19
1700	٧	٧٩	1 * 1	۱۳۰	9 5 .	337	101	191.
1411	٩	91	114	1 \$ 1	777	PTT	101	194.
7.4.	١.	\ * V	۱۳۵	371	117.	733	1 4 4	194.
CPTY	11	144	127	191	1782	۳۸۰	190	198.
1001	14,7	171	177	PIT	۸۳۳۸	79 Y	141	190 .
7.81	١٥,٨	710	199	۲۷۳	1799	270	317	197.
7711	19,4	474	777	401	* 1 * *	809	757	194.
5 Y T - 1	77 7	, 445 °	751 7	3 5 5 . 7	Y 5 7 0 . 1	5 A + . A	Y ' Y	۱۹۷۸

حَامُ عَدْدُ السَّكَانُ فِي القارِ ات حسب تقديرات الأمم المتحدة (بالمليون)(*)

المالم	اسيا مع أوقبانيا	أوروبا مح , وسبا	القارة الأميركية	افريفيا	السنة
YVo	170	٤٧	, , ,,,,		
			۱۳	٥٠	1 * * *
PA3	PVY	1 , 7	10	۹.	1.4
1.1	०१५	791	70	۹.	١٨" ٢
17.4	471	277"	1 2 8	11.	19.0
ind mc	4140	٧٠ •	a * *	۲.,	191.
(##) { N~ (Y	P • A7	VrV	٦٥٨	۸۲۵	1941
77.04	14440	987	٩٠٤	٥١٧	۲۰۰۱ (پاهان).

U.N. Demography, Year book 1960 and 1970 . Population year book 1972 (*)
Images economiques du Monde, Paris 1984 p. 11-14 (**)

(١١) تطور النمو السكاني في العالم

ليس من السهل تقدير عدد سكان العالم في الفنرات التارغية القديمة قبل سنة المرعد التي تعد لدى كثير من الباحثين بدايه التفدير المعقول للسكمان وذلك اعتمادا على تفسير الحقائق المستقاة من كتابات الرحالة والأجانب الذين امتدت إقامتهم بين الشعوب المختلفة .

وقد اختلف تقدير العلماء لسكان العالم فيها قبل بداية القرن العشرين (أنظر الهامش رقم ١٠). وتقدير كارسوندرز (arr-Saunders)) وتقدير ويلكوكس (Wilcox) من أبرز هذه التقديرات . وقعد قدر الأول عدد سكان العالم في سنة ١٦٥٠ بنحو ٥٤٥ مليون نسمة والثاني قدرهم بنحو ٤٧٠ مليونا في نفس التاريخ ، إلا أنه يبدو أن معدل النمو السنوي للسكان قد تضاعف فيها بين عامي ١٦٥٠ و ١٨٥٠ فتعدى السكان الألف مليون نسمة ثم تضاعف مرة أخرى في العشرينات من القرن العشرين ثم مرة شالئة فيها بعدها حتى وصل عدد السكان إلى ٢٥٠٠ مليون نسمة سنة ١٩٥٠ ثم القرن العالم قد تضاعفوا خلال القرن الحالي وتزايدوا خلال الخمسينات فقط بما يصل إلى قرابة ٥٠٠ مليون نسمة . وفريو الزيادة وهذا الرقم يعادل إجمالي سكان العالم في منتصف القرن السابع عشر . ونربو الزيادة السنوية في الوقت الحاضر على ٢٠ مليون نسمة في المتوسط يضافون الى حجم سكان

العالم سنوياً ، وإذا استمر معدل النمو السكاني بمستواه الحالي فإن سكان العالم سيتضاعفون حوالي ست مرات خلال مائة عام ، ولقد قدر خبراء الأمم المتحدة أن سكان العالم سيصل عددهم إلى رقم يتراوح بين ٢٠٠٠ إلى ٧٠٠٠ مليون نسمة في سنة ٢٠٠٠ .

(د. فتحي محمد أبو عيانة ، جغرافية السكان ، ص ٢٤٦ ـ ٢٤٨) . هذا والجدول التالي يفصل تطور هذا النمو السكاني في العالم في توزعـه الجغرافي القارى وتسلسله الزمني .

العالم بالاجمال	أوستراليا واوقيانيا	اميركا اللاتينية	اميركا الشمالية	افريقيا	آسيا	اوروپا	روسيا (الاتحاد	السئة
						(,	السوفييتي	
٠,٦	١,٥	۲,۳	۲,۱	٠,٠	٠,٢-	١,٥	١,٧	19119
٠, ٣	۷,٥	١,٤	١,٥	٠,٨	۰,۳	٠,٤	٠,٣	1970-1910
۱,۳٥	١,٠	٢,١	١, ٤	١,٥	١,٥	٠,٨.	1, 70	1940 - 1940
1,00	١,٠	١,٨	٠,٨	1,0	1,1	٠,٧`	٠,٩	1981 - 1944
٠,٨٥	١,٤	۲,٥	١,٣	١,٤	٠,٩	٠,٣	٠,٨	190 - 198 .
1,90	۲,۳	۲,۷٥	١,٨	۲,۲	۲,10	٠,٨	1,70	197 - 190 .
1,90	۲,۰	Υ,Λ	١,٣	۲,۲	۲,۱	٠,٨	٧,٢	194 197.
١,٨	٨,١	۲,٥	٠,٨٥	Υ,Λ	۲,۰	٠,٦	٠,٩	1944-1940

^(*) المعطيات حتى عبام ١٩٥٠ حصراً مأخبوذة من دليبل هيشة الأمم المتحدة «Demographic Yearbook» لأعبوام مختلفة ، أمنا المعطيبات عن الأعوام التبالية فمن وضبع مؤلف هذا الكتباب استنباداً إلى آخبر المبواد الإحصائية لبعض البلدان .

(١٢) مقاييس الهجرة (Rates of Migration) سوف نكتفي بتسجيل المعادلات اللازمة لحساب معدل الهجرة السكانية

⁽ نقلًا عن بروك ، سكان العالم ، ص ١١) .

٣ ـ معدل الهجرة السكانية =

الواقع أن أهمية هذا المعدل الأخير تبدو في توضيح الفروق الاقليمية بين مناطق الجذب ومناطق الطرد داخل الدولة .

(د. فتحي أبو عيانة ، جغرافية السكان ، ص ٢٤٥)

(١٣) أمثلة تاريخية ملموسة للهجرات الداخلية وتبادل السكان

أدت الحروب الدولية الى حدوث هجرات بعضها اختياري والآخر إجباري . فطبقاً لمعاهدة لوزان سنة ١٩٢٣ حدث تبادل اجباري للسكان بين مليون نسمة من اليونانيين الذين كانوا يعيشون في مدن آسيا الصغرى الساحلية وأعيدوا الى اليونان مقابل ٠٠٠, ٣٠٠٠ تركي أعيدوا من اليونان الى تركيا . وقد نشطت ألمانيا في سياسة ضم السكان ، قبل وأثناء الحرب العالمية الثانية ، من الدول المجاورة التي تعيش فيها أقليات المانية ، حتى بلغ عدد اللاجئين الألمان سنة ١٩٥٦ حوالي ٥,٥٥ مليون لاجيء منهم ٢,١١ مليون في ألمانيا الإتحادية وبرلين الغربية وبعضهم في النمسا . كذلك أعقب استقلال الهند وباكستان في سنة ١٩٤٧ تبادل سكاني بينها شمل ١٧ مليون نسمة ، حتى أنه في سنة ١٩٥٧ بلغ عدد اللاجئين في الباكستان ٤,٨ مليون لاجيء وفي الهند ٥,٨ مليون ، وبنسبة سكان تصل الى ١٠٪ من سكان الباكستان و٢٪ من سكان الهند .

(د. فتحي محمد أبو عيانة ، جغرافية السكان ، ص ٢٨٥ - ٢٨٦) . (1٤) أمثلة تاريخية ملموسة عن تجارة الرقيق

نشط البرتغاليون منذ سنة ١٤٢٦ في جلب الزنوج من افريقيا للعمل في شبه جزيرة ايبريا . ولكن منذ سنة ١٥١٧ زادت تجارتهم في الرقيق لامداد أميركا بهم . ثم نافسهم الإنكليز حتى أصبحوا هم الأخرين من أعظم صيادي الزنوج في أوائيل القرن السابع عشر وأسسوا مراكز لذلك على سواحل افريقيا . وبالرغم من الغاء هذه التجارة رسمياً منذ سنة ١٨٠٧ ، فقيد استمرت في الواقع حتى سنة ١٨٥٠ . وهناك تقديرات مختلفة لاعداد الزنوج الذين أجبروا على ترك افريقيا على يد البيض، ومنها ما يذكر أن عددهم بلغ حوالي ٢٠ مليون (ورد في المتن رقم ٤٠ مليون ١٩) زنجي اتجهوا نحو الاميركيتين . وقد ترتب على ذلك استنزاف مبكر للموارد البشرية في افريقيا .

(د. فتحي محمد أبوعيانة ، جغرافية السكان ، ص ٢٨٥) .

(١٥) تمداد العوامل الجاذبة والمنفّرة للهجرة

نذكر من هذه العوامل المختلفة فرص العمل المتاحة والمهارات الفردية والأجور المنخفضة في المكان الأصلي . وكذلك يتأثر اختيار مكان الهجرة بتكاليف الانتقال ووجود أقارب أو معارف في المهجر والبيئة الطبيعية والتركيب السكاني وامكانيات العمل ومدى تمشيها مع مهنة المهاجر وكذلك المساعدات الخاصة ونقص المهاجر الاخرى التي يمكن الاتجاه اليها . ومن بين العوالم الاقتصادية الاخرى الإستثمارات الرئيسية لرأس المال والتغير التكنولوجي والتنظيم الاقتصادي والمساعدات التي تقدمها المهاجر والامكانيات المحلية والنظم المؤثرة فيها وأحوال المعيشة ومستوياتها . ثم بعد ذلك كله سياسة الدولة في انتقال السكان وهجرتهم علياً ودولياً .

ويضاف الى العوامل السابقة عوامل أخرى من بينها الضغط السكاني ومعدلات النمو في الدولة وامكانيات الحصول على أراضي زراعية في أماكن الوفود أو النزوح وإمكانيات النقل المتاحة والحروب والاختلافات الحضارية . وبضيف البعدس عوامل أخرى منها ما هو مناخي أو حرفي وكذلك الحجم الكلي للدولة حيث تشجع الدول الكبرى حركة الهجرة داخل أقاليمها بينها تقل هذه الحركة في الدول العسفرى . وأيضاً قد يميز البيئة الطبيعية للدولة من ظاهرات قد تقف عقبة في سبيل الانتفال السكاني من إقليم لاخر كالمرتفعات الجبلية أو الصحاري وغيرها .

(د. فتحى محمد أبو عيانة ، جغرافية السكان ص ٣٧٠) .

(١٦) تفاصيل العوامل الجاذبة والمنفّرة المهجرة والموضحة للمخطط البياني رقم ٣٠ـ في المتن

المخطط البياني رقم ٣- (في المتن) يبين العناصر الثلاثة الأولى. ففي كل منطقة يوجد عدد كبير من العوامل الني تدعو السكان إلى التمسك بالبقاء فيها ، كها أنها تجلب إليها سكانا آخرين ، ويقابل ذلك عوامل أخرى تدفع عدد من السكان إلى الهجرة خارجها . وتبدو هذه العوامل في الرسم التوضيحي على هبئة علامات (+) الموجبة وعلامات (-) السالبة ، وبالإضافة الى ذلك فهناك عوامل أخرى تبينها العلامات (.) والتي توضح أن هناك قطاعا من السكان لا يناثر بعوامل الجذب أو الطرد ، وهم السكان الأصليون في هذه الحالة والعزوفون عن الهجرة . وبعض هذه العوامل ذو تأثير جماعي على كل الدكان مثل المناخ المعتدل الذي يعد عامل جذب المجابي والمناخ الديء الذي يعد عامل طرد سلبي بينها هناك عوامل أخرى تختلف في تأثيرها مثل النظم الاقتصادية والاجتماعية والنقل وغير ذلك .

و بطبيعة الحال فإن عوامل المالية (١) والطرد (١) في كمل من منطقتي الأصل والوصول تناين لكل وهاجر أو ون بنوي الهجرة . وهناك اختلافات جوهرية وهامة

بين العوامل المرتبطة بمنطقة الأصل وتلك المرتبطة بمناطق الوصول. فالسكان الذين يعيشون في منطقة ما يتمتعون بمعرفة مباشرة وطويلة بظروف منطقتهم ويستطيعون الحكم على مقوماتها الذاتية ، وليس ذلك القول صحيحاً بالنسبة للعوامل المرتبطة بمنطقة الوصول ذلك لأن معرفة المهاجرين لمقومات هذه المنطقة قلها تكون دقيقة ، كها أمر نسبي إلى حد كبير .

وبالإضافة إلى ما سبق ، توجد مجموعة من العوائق المتداخلة بين كل منطقتين من مناطق الأصل والوصول ، وقد تكون هذه العوائق بسيطة حيناً أو يصعب التغلب عليها حيناً آخر ، وتعد المسافة (Distance) أبرز هذه العوائق وأكثرها أثراً في تحديد حركة الهجرة وحجمها وتكاليف الانتقال وغير ذلك ، كها أن هناك عوامل شخصية كثيرة تؤثر في تشجيع الفرد على الهجرة أو العزوف عنها .

(د. فتحى محمد أبوعيانة ، جغرافية الانسان ، ص ٣٧٢ ـ ٣٧٣) ..

(١٧) أمثلة عن الهجرة

هناك العديد من الأمثلة بالامكان مراجعتها في كتاب H. Robinson في الفصل الثاني ، إنما مع الاشارة الى عدم موافقتنا على التفسيرات والتعليلات التي تُعطى لها تأسباب منوعة للهجرة ، كونها برأينا أسباباً ثانوية ، والسبب الذي يوحدها كلها هو السبب الاقتصادي ، العائد الى ظروف الحياة الاقتصادية .

(١٨) مثال ملموس عن دور الـزيادة الـطبيعية والهجـرة الوافـدة في النمو السكـاني : الولايات المتحدة الاميركية

وتبدو هذه الظاهرة بجلاء في الهجرة الدولية بين مناطق المطرد ومناطق الجذب ولعل في ايرلندة والولايات المتحدة ما يدل على ذلك خاصة في القرن التاسع عشر واوائيل القرن العشرين. ففي سنة ١٨١٩ كان عدد سكان الولايات المتحدة ٨،٥ مليون نسمة إرتفع ليصل إلى ٧٦ مليون نسمة في أوائيل القرن العشرين ثم إلى ١٨٠ مليون نسمة في سنة ١٩٦٠. ويرجع هذا النمو السكاني الكبير إلى الزيادة الطبيعية والهجرة الوافدة. والواقع ان دور الهجرة في هذه الزيادة كان كبيراً تراوح بين ٣٠٠٠ ، عن مجموع الزيادة الكلية للسكان كما يبين الجدول التالي .

جدول تطور دور الهجرة في الزيادة الكلية لسكان المتحدة (*)

نسبة الهجرة الوافدة ٪	نسبة النمو الطبيعية/	الفترة
۲۸,٥	٧١,٥	144' - 144'
٤٢,٩	٥٧,١	144 - 144
۳۱,٥	٦٨,٥	19 1 . 1
٤١,٨	٥٨, ٢	1910 1900
٣٥,٦	78,8	197 191.
۲۲, ٤	۷۷,٦	1940 - 1940
٥,٩	98,1	1980-1940
٥,٤	98,7	190+_198+

J. Beaujeu - Garnier, Geography of Population, P. 221 (1)

(١٩) أمثلة عن النزوح من الأرياف الى المدن

يعد النمو الحضري الذي شهده العالم في الماثة سنة الأخيرة من السمات البارزة في نمط توزيع السكان ، وقد أسهمت الهجرة إلى المراكز الحضرية بدور كبير في هذا النمو: وخاصة هجرة السكان الريفيين التي أدت الى خلل شديد في توازن توزيع السكان بين الحضر والريف .

عدد السكان حوالي ١٩٦٠	عدد السكان حوالي سنة ۱۸۰۰	المدينة
11,084,***	۸۵٠,٠٠٠	لندن
٧,٨١٠,٠٠٠	٥٤٧,٠٠٠	ا ہاریس
1+, £19, + + +	۲۸۰,۰۰۰	الراين ـ الرهر
٧,٨٨٤,٠٠٠	٣٦٠,٠٠٠	موسكو
18, 409, ***	7.,	ىيويورك
۱۳,۶۲۸,۰۰۰	١, ٤٠٠, ٠٠٠	طوكيو ـ يوكوهاما
7,0,,,,,	70.,	القاهرة

P. Hall, The World Cities, World University Library London, 1972, p.

23

وعلى ذلك فإنه يمكن القول بأن القرنين التاسع عشر والعشرين قد شهدا توسعاً ضخاً في العمران الحضري . ويمكن الاستنتاج مباشرة أن جذور هذا السوسع الكبير ترجع الى عدة عوامل أبرزها إستيعاب نسبة المهاجرين الذين لفظتهم المناطق الريفية لعوامل الطرد الكامنة فيها .

(٢٠) أمثلة ملموسة عن تغير التركيب العمري النوعي في الهجرتين الدولية والداخلية وكانت ظاهرة الانتقاء الهجري العمري النوعي واضحة بصورة ملفتة للنظر في المراحل الأولى لحركات الهجرة الضخمة نحو العالم الجديد، حيث كانت الغالبية العظمى من المهاجرين من الذكور مما أدى إلى تزايد اختلاطهم بسكان المهجر فقد اختلط الايبيريون الأوائل الذين استوطنوا أمريكا اللاتينية بالهنود الحمر وتزوج كثير من المهاجرين بإناث هنديات، وقد تكررت هذه الظاهرة مع مهاجرين آخرين كما حدث في جنوب افريقيا وفي جنوب شرق آسيا حيث كان الهنود والصينيون أقليات مهاجرة كلها من الذكور.

وفي فترات الهجرة العظمى إلى الولايات المتحدة ـ كمانت غالبية المهاجرين من الذكور (١٢٩ من الذكور مقابل ١٠٠ من الإنماث سنة ١٩١٠) ، وقد تميزت بعض طوائف المهاجرين بزيادة نسبة النوع لديها بدرجة كبيرة مثل الصينيين(١٩٠) والفليبينين (٢٩٧) في سنة ١٩٤٠ . ولذلك فإن عدد (٢٩٧) في سنة ١٩٤٠ . ولذلك فإن عدد الذكور يفوق عدد الاناث في الولايات المتحدة ساستمرار وظل هذا الوضع قمائماً حتى

سنة ١٩٥٠ عندما بدأت الهجرة تشهد تعادلاً بين الجنسين كما بدأ حجمها يتقلص بدرجة ملحوظة .

وتبدو ظاهرة الانتقاء الهجري العمري النوعي في داخل الدولة الواحدة بين الحضر والريف . ولكن نسبة النوع تختلف بتباين مرحلة النمو التقني والاقتصادي . ففي الدول المتخلفة كما في أفريقيا تتميز الهجرة بزيادة نسبة النوع حيث يهاجر الذكور إلى المدن تاركين زوجاتهم في القرى ومن ثم تتأثر الزراعة بفقدان هذه الأيدي العاملة ويؤدي ذلك إلى مشكلات اجتماعية خطيرة في المدن أبرزها تزايد معدلات الطلاق وانتشار البغاء .

أما في الدول المتقدمة حيث تتباين الظروف الاجتماعية والاقتصادية عن الدول النامية فإن الانتقاء العمري النوعي يختلف هو الآخر ، ذلك لأن كلا من اللذكور والاناث يهاجر إلى المدن ، ولذا فإن كثيراً من القرى لا يعيش به إلا عدد قليل من السكان أغلبهم من المسنين ومن ثم قد لا يبدو الاختلاف كبيراً في نسبة النوع بين الحضر والريف .

(د. فتحي محمد أبوعيانة ، جغرافية السكان ، ص ٣٨٥ ـ ٣٨٦) .

(٢١) مشكلات الاختلاط السكاني في المهجر

لعل أبرز النتائج المترتبة على الهجرة اختلاط العناصر السكانية في المهجر مع ما يترتب على ذلك الاختلاط من مشكلات عرقية ولغوية مختلفة سواء بالنسبة للسكان المهاجرين أو السكان الأصليين . ولا تخلو خريطة العالم السكانية من مثل هذه المشكلات التي تبرز بوضوح في المهاجر الكبرى مثل أمزيكا الشمالية والجنوبية وجنوب أفريقيا وأستراليا

وقد سبق القول بأن مناطق استقبال المهاجرين في العالم شهدت اختلاطاً عرقياً كبيراً لعل في أمريكا الجنوبية المدارية مشل واضح عليه . وبالبرغم من أن المهاجرين اليها قد انصهروا في بوتقة بشرية واحدة ولا توجد بينهم نزعات التفرقة العنصرية كما هي الحال في أمريكا الشمالية ، فإن هناك نزعات قومية لدى بعض جماعات المهاجرين حديثاً للتركيز في مناطق منفصلة عن الجماعات الأخرى ويبدو ذلك بوضوح في المهاجرين الايطاليين أو الألمان في جنوب البرازيل .

وتظهر المشكلات العرقية بوضوح في المناطق التي هاجرت اليها العناصر الأوروبية الأنجلو ساكسونية كما هي الحال في أميركا الشمالية أو جنوب أفريقيا . أما في استراليا ونيوزيلندا فلم تظهر هذه المشكلات لقلة عدد السكان الأصليين وأن كان الموري (Maoris) .قد تزايد عددهم من ٤٠٠,٠٠٠ نسمة عند بداية القرن العشرين

إلى قرابة ٠٠٠, ١٢٠ نسمة في الوقت الحاضر ، ويقال بأنه إذا استمر معدل المواليد لديهم على مستوى الحالي فإنهم سيكونون ٢٠٪ من جملة سكان نيوزيلند سنة ٢٠٠٠ . وقد هاجر الكثير منهم تاركاً المعازل الوطنية متجهاً إلى المدن حيث يعملون في الحرف الشاقة ويعيشون في الأحياء السيئة . أما في الولايات المتحدة فإن مشكلة الحاجز اللوني متأصلة في العلاقات الاجتماعية بها لدرجة يصعب حلها خاصة في الولايات المتحدة الجنوبية حيث يكون الزنوج قرابة ربع عدد السكان ، بل تزداد نسبتهم الى ٤٠٪ من سكان بعض الولايات مثل ولاية المسيسبي .

(د. فتحي محمد أبو عيانة ، جغرافية السكان ، ص ٣٩٠ ـ ٣٩١) .

(٢٢) مشكلات الاختلافات اللغوية المتأتية عن الاختلاط السكاني في المهجر

أما الاختلافات اللغوية فقد تؤدي إلى مشكلات للسكان في المهجر كذلك . فحتى بين المهاجرين الذين عاشوا متجاورين مدة طويلة من الزمن مثل الإنجليز والفرنسيين في كندا ، والبوير والانجليز في جنوب أفريقيا فإن كلا منها يحاول المحافظة على لغته وتقاليده وشخصيته . ففي كندا مثلاً ، بالرغم من أن السكان ذوي الأصل الانجليزي يكونون ٥٠٪ من السكان سنة ١٩٣١ فإن ٥٧٪ من السكان يعتبرون الانجليزية لغتهم الأصلية كها أن أربعة أخماس السكان يتحدثون بها .

وتظل اللغة الأصلية سائدة لدى المهاجرين ، ولا تهمل إلا عند الجيل الثاني أو الثالث خاصة بين الذكور الذين يدخلون سوق العمل ويضطرون إلى التحدث بلغة المهجر السائدة حتى يتمكنوا من كسب عيشهم . وعلى أية حال فإن المهاجرين اللذين يفدون في جماعات كبيرة يحافظون على لغتهم الأصلية كا فعلت الأسر البولندية التي وصلت إلى فرنسا في العشرينيات من هذالقرن . وفي بعض مناطق البرازيل والأرجنتين ما زالت بعض الجماعات تتحدث الايطالية ، وحتى الفرنسية بدرجة أكبر من اللغة القومية وهي البرتغالية .

(د. فتحى محمد أبو عيانة ، جغرافية السكان ، ص ٣٩١) .

(٢٣) دور لغة المستعمرين الإيجابي

وعلى النقيض بما سبق فإن الهجرات الاستعمارية التي أدت إلى انتشار المؤشرات الثقافية كان لها تأثير عكسي ، فقد أدخلت اللغات الأوروبية إلى مناطق واسعة من العالم وأصبحت هذه اللغات الدخيلة أهم وسائل الاتصال والتفاهم بسهولة بين السكان . ويبدو ذلك بوضوح في كثير من الدول التي استعمرتها بريطانيا وفرنسا على وجه الخصوص ، والتي كانت تزخر بالعديد من اللغات المحلية ثم اتخذت لغة المستعمر لغة رسمية لها .

(د. فتحي محمد أبوعيانة ، جغرافية السكان ، ص ٣٩١-٣٩٢) .

(٢٤) الأمراض والأوبثة

وأبرزها التيفوئيد والجدري والسل ، التي لها فعلها الأكبر بين الأطفال ؛ وفيها يلي ، على سبيل المثال ، صورة عنها في السويد .

معدلات الوفيات للاطفال أقل من عشر سنوات خلال السنوات ١٧٥١ ـ ١٧٧٠ بالمقارنة مع ١٩٦٠(*)

نسبة العمود (٢) إلى العمود (١)٪	1971 (Y)	(1)	الوفيات
٧,٨	1,70	۲۱۰, ٤	معدل وفيات الأطفال الرضع (دون
			سن الواحدة لكل ١٠٠٠ مولود)
Υ, •	١,٠٤	73,10	معدل وفيات الأطفال من سن ١ ــ ٢
			(من كل ١٠٠٠ طفل في هذا السن)
Υ, ο	٠,٦٩	YY, YV	معدل وفيات الأطفال من سن ٣ _ ٤
			(من كل ١٠٠٠ طفل في هذا السن)
٣, ٢	٠,٤٢	17,19	معدل وفيات الأطفال من سن ٥ــ٩
			(من كل ١٠٠٠ طفل في هذا السن)

W. Thompson, and D. Lewis, Population problems, p. 395 (*)

(٢٥) المجاعات في التاريخ

الواقع انسه لم تسلّم قارة من قبارات العالم القيديم من المجاعبات المتأتية عن الكوارث الطبيعية (فيضانبات ، نقص في الأمطار ، جفياف) لسنوات متعددة متتالية ، بحيث يتناقص عدد السكان بشكل كبير ولدرجة الزوال شبه الكلي في بعض المناطق . وقد ذكر « ولفورد » (Wolford) قائمة بالمجاعبات التي شهدها العالم حتى أوائل القرن الحالي فبلغت ٢٥٠ مجاعة (نقلاً عن د. فتحي محمد أبو عيانة ، جغرافية السكان ، ص ٢٥١) توزعت جغرافياً وتسلسلت تاريخياً كما يلي :

- ۲۰۱ مجاعة في الجزر البريطانية ما بين ١٠ب.م. و١٨٤٦.
- ـ ٧٠ مجاعة في مختلف أجزاء أوروبا ما بين ١٠ب.م. و١٨٤٦.
 - ـ ٣١ مجاعة في الهند ما بين ١٧٦٩ و١٨٨٨ .
- ـ ١٧ مجاعة في حوض البحر المتوسط الاسيوي والافريقي قبل العام ١٧٦٩ .
- ـ ٣٠ مجاعة في أجزاء مختلفة من العالم سيها في الهند والصين قبل العام ١٧٦٩ .

هـذا وأبرز المجماعات التي حـدثت في أوروبا في العصر الحـديث هي تلك التي تعرضت لها إيرلندة خلال السنوات ١٨٤٦ ـ ١٨٥١ وقد دعيت « بمجاعة البطاطا » .

كما ظهرت بعض المدراسات التي أشارت الى سكان الصين على سبيل المثال قد تعرضت لحوالي ١٨٢٨ مجاعة خلال السنوات ١٠٨ ق.م. الى ٩١١ ب.م.

(W. Thompson and D. Lewis, population problems, p. 392)

أخيراً في هذا المجال يذكر ابن أياس في كتابه « بدائع البزهور » (ج. ١ ص ٢١) ما معناه أن مصر قد تعرضت في تاريخها الطويل للمجاعات والأوبئة التي شكلت عنصراً هاماً من عناصر الوفيات فيها ، « كالشدة المستنصرية » الخ . .

(بالإمكان الحصول على معلومات إضافية في الموضوع بمراجعة محاضرتنا « الجوع والحضارة الغربية » التي سوف تنشر .

(٢٦) الحروب حيث نكتفي بالجدول التالي كمثل ليس إلا الخسائر البشرية المباشرة الناجمة عن الحروب والمنازعات الرئيسية في القرنين التاسع عشر والعشرين(*)

عدد الوفيات بالمليون	التاريخ	الحرب
٧,٣	1980_1989	الحرب العالمية الثانية
٧,٢	1911-1918	الحرب العالمية الأولى
7,4	1949 - 1947	الحرب الأهلية الاسبانية
٦,١	1977_1977	الحرب الشيوعية الصينية الأولى ا
٦,٠	111-1110	حرب لابلاتا
0,9	1981 - N3P1	المنازعات الطائفية في شبه
	P	القارة الهندية
٥,٨	1701 - 0701	الحرب الأهلية الامريكية
٥,٧	1971-1911	الثورة البلشفية
٥,٤	1001-1007	حرب القرم
٥,٤	1441 - 144.	الحرب الفرنسية ـ البروسية
٥,٤	194191.	الثورة المكسيكية

P. Hoggett, Geography: A Modern Synthesis; New-York, 1972, p. 172 (*)

(۲۷) مقاییس الخصوبة

سوف نكتفي في هذا الهامش بمجرد ذكر التحديد لكل من هذه المقاييس الستة مع المعادلة اللازمة لحسابه عند توفرسا .

(Crude Brith Rate) معدل المواليد الخام

استعرضنا هذا المقياس في المتن حيث بالإمكان مراجعته .

Y _ معدل الخصوبة العام (General Fertility Rate)

وهو عبارة عن النسبة بين العدد السنوي للمواليد الى جملة عدد الإناث في سن الحمل والتي تقع بين فئتي العمر ١٥ ـ ٤٩ سنة . والغرض من ذلك هو تحديد مقام المعدل الى الاناث المحتمل أن يكن أمهات باستبعاد جميع الذكور ومجموعات أخرى من الإناث خارج فترة الحمل الطبيعية . ولحساب هذا المقياس يؤخذ بالمعادلة التالية :

٣ .. معدل الخصوبة العمرية النوعية الخاصة (Age specific Fertility Rate)

وهو النسبة بين جملة عدد المواليد لأمهات في أعمار معينة الى عدد الاناث في كل عثة عمرية وعادة ما تكون فئة خمسية (أي كل خمس سنوات)، وهو أدق من المعدلين السابقين، وذلك لأن عدد المواليد يختلف باختلاف أعمار الأمهات بدرجة كبيرة. والبيانات اللازمة لحساب هذا المعدل هي عدد المواليد المسجلين المبوبين حسب عمر الأم وعدد السكان الاناث في كل فئة عمرية في المدى العمري ١٥ ــ ٤٩ مبوبة في نفس فئات عمر الأم، فتصبح المعادلة لحسابه كما يلي :

٤ _ معدل الخصوبة الكلية (Total Fertility Rate)

وهو مجموع معدلات الخصوبة الخاصة للمرأة الواحدة (أو لألف امرأة) مضروباً في ٥ (طول الفئة العمرية) ؛ ويعني هذا المعدل في الواقع متوسط عدد المواليد المذي يمكن أن تنجبهم المرأة الواحدة طوال سنوات قدرتها على الإنجاب .

ه .. معدل التكاثر الإجمالي (Gross Reproduction Rate)

وهو تطويس بسيط لمعدل الخصوبة الكلية ، حيث يؤخذ بعين الإعتبار المواليد الاناث فقط بدلًا من جملة المواليد (كما في معدل الخصوبة الكلية) .

7 - نسبة الأطفال الى النساء في سن الحمل (Child-Woman Ratio)

وهو مقياس شائع الإستخدام ويعتمد على بيانات التعداد السكاني حيث نحصل عليه بقسمة عدد الأطفال الذين. يقل عمرهم عن ٥ سنوات على عدد النساء في سن الإنجاب. وهو يستخدم في حال عدم وجود إحصاءات حيوية كاملة يمكن اشتقاق المعدلات السابقة منها.

(د. فتحي محمد أبو عيانة ، جغرافية السكان ص ١٣٩ ـ ١٥٢) .

فكما نرى فالإيجاز هنا واضح كل الوضوح لبعد الموضوع ـ الجغرافيا السكمانية عن الجغرافيا واقترانه بعلم السكان .

(Family Planing) برنامج تنظيم الأسرة (٢٨)

يقوم هذا البرنامج على هدف واحد هو خفض معدل النمو السكاني بمختلف السبل ، مستعملًا الأساليب التشريعية ، لإباحة بيع وسائل منع الحمل ، وتحديد الاعانات التي تمنح للإنجاب لتشمل الأربعة أطفال الأواثل فقط ، وزيادة الحد الأدني لسن الزواج وجعله ٢٠ سنة للذكور و١٧ سنة للاناث ، ثم إباحة الاجهاض للمرأة (وقد أخذ به في بعض الدول كتونس مثلًا) التي لديها خمسة أطفال أحياء وأكثر أو لأسباب صحية لحمايتها ، وكذلك تقييد تعدد الزوجات ، وتنظيم الطلاق ، ومساواة المرأة بالرجل في الكثير من الحقوق ، وتعقيم الذكور (وقد أخذ به في بعض الدول كالصين والهند ، حيث يعتبر الوسيلة الرئيسية لتخفيض معدل المواليد) .

إنما رغم الشواهد على إنخفاض معدلات المواليد في كثير من الدول النامية التي أخذت بهذا البرنامج فإنه من الصعب الحكم على نجاحه ، سيها وانه لم تنقض سوى فترة على تطبيقه .

(عــن د. محمـد فتحي أبـو عيـانـة ، جغـرافيــة السكــان ، ص ١٨٤ ـ ١٨٥ بتصرف) .

(٢٩) أهم العوامل الوسيطة المؤثرة في خصوبة السكان

الخصوبة من أهم الظاهرات الديموغرافية التي تؤثر في هيكل السكان بالتزايد كها تؤثر فيه الوفيات بالتناقص . وإذا كانت الظاهرات الديموغرافية تتأثر بصفة عامة بمجموعة من العوامل المتشابكة والتي لا يمكن الفصل بين بعضها البعض واعتبار أحدها العامل الأوحد في التأثير عليها ، فإن الخصوبة تعد من الظاهرات الهامة التي أولاها الباحثون عناية كبيرة في دراستها وتحليلها وتوضح العوامل المتشابكة والمعقدة التي تؤثر فيها وتتأثر بها .

ولعل من أبرز الدراسات في هذا المجال ما قام به « دافيزوبليك Davis and

Blake عيث رأيا أن التغيرات التي تحدثها العوامل الاجتماعية والاقتصادية على الخصوبة لا يمكن أن تتم إلا عن طريق ما تحدثه من أثر على أحد أو بعض _ ما أسماه الباحثان _ بالعوامل الوسيطة Intermediate variables والتي تؤثر بالتالي تأثيراً مباشراً على الإنجاب .

وتنقسم هذه العوامل إلى ثلاث مجموعات رئيسية تضم كل منها عاملين أو أكثر وذلك على النحو التالي :

أولًا _ عوامل تؤثر في العلاقة الجنسية وهذه يمكن تقسيمها إلى قسمين :

أ عوامل تتحكم في حدوث أو عدم حدوث الإخصاب في فترة القدرة على الإنجاب وهي تشمل:

١ ـ سن الزواج

٢ ـ نسبة النساء اللاثي لم يسبق لهن الزواج .

٣ ــ المدة التي تقضيها المرأة في سن الإنجاب خمارج الحياة المزوجية وذلك بسبب الطلاق أو الانفصال أو الترمل .

ب ـ عوامل تؤثر في العلاقة الجنسية أثناء الزواج :

١ ـ الإبالة التطوعية

٢ ـ الإبالة غير التطوعية ـ الناتجة عن مرض أو انفصال مؤقت بين الـزوجـين
 لظروف خاصة .

٣ ـ عدد مرات الاتصال الجنسي (فيها عدا فترات الإبالة)

ثانياً _ عوامل تتحكم في التعرض للحمل :

أ ــ القدرة على الإنجاب أو عدم القدرة عليه نتيجة أسباب مقصودة أو غير مقصودة .

ثالثاً _ عوامل تتحكم في حياة الجنين :

أ ـ وفاة الجنين نتيجة أسباب غير مقصودة .

ب ـ وفاة الجنين نتيجة أسباب مقصودة .

ومن المواضح أن الإرتباط بين هذه العوامل في المجتمعات البشرية يؤدي الى وجود مستويات متباينة للخصوبة بها ، ومن ناحية أخرى فإن المجتمعات ـ أو المجموعات السكانية المختلفة والتي تتباين فيها مستويات الخصوبة تبايناً واضحاً ـ قد يكون لبعض هذه العوامل الوسيطة أثر واضح بها بسبب اختلاف العوامل الاقتصادية والاجتماعية مثل الاختلاف بين خصوبة الريف والحضر وبين البيض والزنوج وبين العمال وأصحاب المهن الفنية العلمية وبين الأميين والمتعلمين .

(د. فتحي محمد أبو عيانة جغرافية السكان ، ص ١٩٨ ـ ١٩٩) .

(٣٠) مقاييس الوفاة

سوف نكتفي فيها يلي بمجرد ذكرها مع معادلاتها عند توفرها .

١ ـ معدل الوفيات الخام (Crude death Rate)

(أنظر المتن) .

(Age specific death Rate) حسب العمر - Y

وهو معدل خاص بكل فئة عمرية ، حيث ينسب عدد الوفيات التي حدثت في كل فئة الى جملة السكان في نفس الفئة مضروباً بـ ١٠٠٠ . ومن المفيد أن تحسب هذه المعدلات للذكور والاناث وبذلك تصبح معدلات عمرية نوعية . وهذه المعدلات العمرية تعد أساسية في المقارنة بين المجتمعات بعضها وبعض أو بين طوائف السكان في داخل المجتمع الواحد . وتعد الفئات العمرية ذات الخمس سنوات الصورة الشائعة في حساب معدلات الوفيات الخاصة بالعمر وهي توضح الأنماط الرئيسية لتغير مستوى الوفاة حسب العمر . وفي العادة لا تكون البيانات على درجة كافية من الدقة بحيث تبرر استخدام فئات أصغر .

وتتأثر الوفيات بعامل السن والنوع تأثراً كبيراً . كذلك فإن هناك اعتبارات الحرى تؤثر في الوفاة بالإضافة إلى هذين العاملين البيولوجيين كنمط الحياة في الريف والحضر والتفاوت الإجتماعي والاقتصادي بين المجموعات السكانية في البيئة الواحدة .

وبدراسة العلاقة بين الوفاة العمرية _ أو ما يسمى بالمعدلات العمرية للوفاة _ يلاحظ أن منحنى هذه المعدلات له نمط معروف تبدأ قمته بعد المولد مباشرة ثم يهبط إلى حده الأدنى في الفترة من ٥ _ ١٥ سنة وما يلبث أن يرتفع ببطء بعد ذلك حتى بداية الأعمار المتقدمة ويصل بذلك إلى نهايته متخذاً بذلك شكل حرف U المعروف وذلك فيا بعد الخامسة والستين أو السبعين .

وقد تقسم معدلات الوفيات العمرية هذه إلى أربع فترات من فترات العمر وهي فترة الرضاعة وفترة الطفولة وفترة العمل والانجاب ثم الكهولة والشيخوخة .

٣ _ معدل وفيات الرضع (Infant Mortality Rate) (أنظر المتن)

٤ _ معدل الوفيات حسب السبب:

وهو من المعدلات المستخدمة في دراسة الوفيات في المجتمعات المختلفة حيث يبين مستوى الصحة العامة والأمراض السائدة وتفاوت دورها في الوفيات التي تحدث للأفراد . وتصنف الوفيات في كثير من الأقطار حسب الأسباب التي أدت إليها وتعد هذه المعدلات أساساً هاماً لمقارنة الدول حسب مستواها الصحى السائد .

وتحسب معدلات الوفيات حسب السبب عن طريق نسبة عدد الوفيات في سنة ما الناجمة عن سبب ما إلى جملة سكان منتصف السنة مضروباً في ١٠٠٠٠ أو ١٠٠٠٠ . وغالباً ما تحسب هذه المعدلات لكل فئة عمرية باستخدام نفس الصيغة لكل فئة من الفئات وتكون حينئذٍ معدلات وفيات عمرية سببية .

وعلى ذلك تكون صيغة هذا المعدل على النحو التالى :

معدل الوفيات حسب السبب =

مثال

معدل وفيات أمراض الجهاز الهضمي في مصر سنة ١٩٦٤ =

$$= 1 \cdot \cdot \cdot \cdot \times \frac{17\lambda, \cdot \gamma\lambda}{7\lambda, \cdot 13\lambda, \cdot \cdot \cdot} = 100$$

ويلاحظ أن مجموع معدلات الوفيات الخاصة بالسبب في المجتمع يساوي معــدل الوفيات فيه، وهو في تلك الحالة يكون لكل ١٠٠٠٠ نسمة .

وبالرغم من أهمية المعدلات الخاصة بالسبب إلا أن البيانات اللازمة لحسابها لا تخلو من أخطاء أبرزها عدم المدقة في تشخيص سبب الوفاة ، ذلك لأن هذا الأمر يرجع الى حكم شخصي مباشر ، ولذا تتأثر بيانات أسباب الوفاة بتفاوت المهارات الطبية والتوزيع الجغرافي للخدمات الطبية في داخل القطر الواحد أو بين الأقطار بعضها وبعض . ولذلك فإن معدلات الوفيات الخاصة بالسبب غالباً ما تحسب لفئات عريضة من الأسباب حيث يمكن تمييز مجموعات رئيسية من الأمراض المسببة للوفاة مثل الأمراض المعدية والطفيلية وأمراض الجهاز المضمي وأمراض الجهاز التنفسي وأمراض الجهاز التنفسي وأمراض الجهاز الدموي وأمراض المشيخوخة والحوادث .

٥ ـ معدلات الوفيات حسب المهنة والحالة الاجتماعية والاقتصادية :

بالإضافة إلى المعدلات السابقة يمكن حساب معدل وفيات خاص بمجموعات سكانية محددة حسب نشاطها والإقتصادية أو حسب المهن التي يمارسها الأفراد ولا

تختلف في طريقة حسابها عن المعدل الخام أو العمري النوعي حيث يكون عدد الأفراد في في كل مهنة في سنة معينة مقاماً للصيغة الحسابية وعدد الوفيات من هؤلاء الأفراد في نفس المهنة بسطاً لها وعلى ذلك فإن صيغته تكون على الوجه التالي :

ويكون من الضروري في أغلب الأجيان حساب معدلات الوفيات الخاصة بالمهن لكل فئة عمرية للذكور والاناث كل على حدة .

وترجع أهمية معدل الوفيات المهني إلى تحديد مخاطر الوفاة المرتبطة بالمهن المتعددة التي يشملها النشاط الاقتصادي في المجتمع. فالتعدين والعمل في المحاجر والصناعات الكيماوية أكثر خطورة من العمل الكتابي أو التجاري . ولكن ينبغي الاشارة إلى أن الوفيات المهنية ليست ناجمة بأكملها عن ظروف العمل المختلفة بل ترتبط باختلاف المهنة ومستوى الدخل والحالة التعليمية والمستوى الحضاري بصفة عامة . كذلك فإن من الأمور الهامة في معدلات الوفيات المهنية أن تكون خاصة بالعمر والنوع وذلك لاختلاف المهن اختلافاً كبيراً في التركيب العمري النوعي للعاملين بها .

(د. فتحي محمد أبو عيانة ، جغرافية السكان ، ص ٢١٢ ــ ٢١٥) .

(٣١) وفيات الرضع في التاريخ

لقد كانت معدلات وفيات الأطفال الرضع مرتفعة بدرجة ملحوظة في معظم دول العالم. فيقدر جون جرونت (John Graunt) أنه في حوالي سنة ١٦٦٢ لم يكن يعش من بين كل ١٠٠٠ طفل يولدون في لندن سوى ١٤٠ فقط حتى سن السادسة وكذلك بالنسبة لفرنسا حيث قدر دوبريه دي سان مور (Duprés de St. Maur) أنه من بين كل ١٠٠٠ طفل يولد لم يعش إلى سن الخامسة مسوى ١٤٠ طفلاً. وفي السويد في نهاية القرن الثامن عشر كان يموت دون السنة الواحدة من العمر ٢٠٠ طفل من بين كل ١٠٠٠ مولود خلال نفس السنة . وتوضح هذه الأرقام أن وفيات الأطفال في السنوات القليلة الأولى من أعمارهم كانت مرتفعة للغاية في أوربا قبل أن يصبح للثورتين الصناعية والزراعية تأثير كبير في إقتصاد دولها . ومع ذلك فقد بدأت هذه المعدلات في التناقص في بعض هذه الدول منذ نهاية القرن الثامن عشر .

(د. فتحي محمد أبو عيانة ، جغرافية السكان ، ص ٢٢٤) .

(٣٢) أثر الظروف الاجتماعية والاقتصادية والمناخية في وفيات الرضع تتأثر وفيات الرضع بمجموعة من العوامل أهمها العوامل الإجتماعية والإقتصادية للأسرة بل وكذلك الظروف المناخية السائدة ، ذلك لأن ظروف البيئة المحلية التي يولد فيها الطفل تكون ذات أشر فعال في حياته . وقد أثبتت بعض الدراسات أن هناك علاقة عكسية بين معدلات وفيات الأطفال الرضع والحالة الإجتماعية والإقتصادية . ففي فرنسا وجد أن متوسط وفيات الرضع في الفترة من ١٩٦٦ إلى ١٩٧٠ يصل إلى ففي فرنسا وجد أن متوسط وفيات الرضع في الفترة من ١٩٦٦ إلى ١٩٧٠ يصل إلى ٢٠ في الألف ولكن هذا المعدل يختلف فيها بين الطبقات الإجتماعية حيث يصل إلى التجار المهنيين الموسرين و٢٤ في الألف بين العمال الزراعيين و٢٨ بين العمال التجار المهنيين الموسرين و٢٤ في الألف بين العمال الزراعيين و٢٨ بين العمال الحرفيين ومن على شاكلتهم (M. et Henry, Gerard. La Moralité Infantile en الحرفيين ومن على شاكلتهم (Liege. 1973, Vol. 3. pp. 171- 183 المبكرة بالظروف المحيطة به إلى حد كبير ومدى ما توفره له من أسباب الرغاية الصحية والتغذية السليمة .

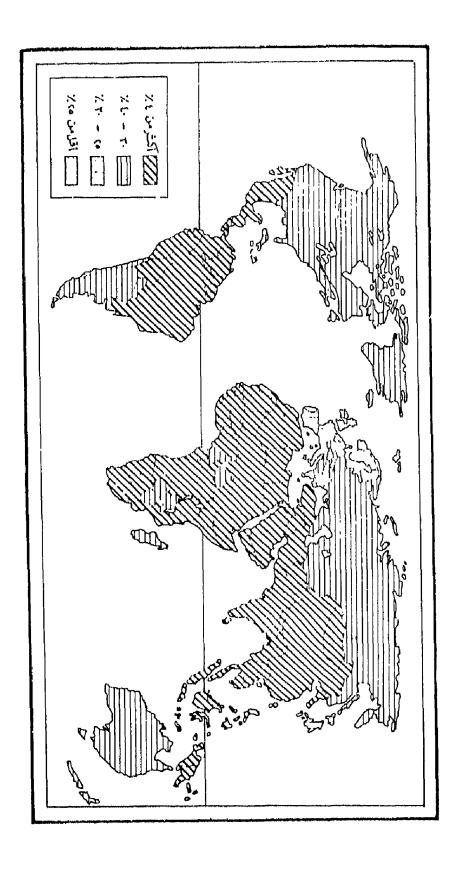
كذلك يبدو أثر الظروف المناخية في تباين معدلات وفيات السرضع ، ذلك لان إرتفاع درجات الحرارة يؤثر في انتقال الأمراض المعدية بينما يؤثر إنخفاضها في الجهاز التنفسي للأطفال والذين يكونون أكثر حساسية للتغيرات المناخية وظروف الطقس .

(د. فتحى محمد أبو عيانة ، جغرافية السكان ، ص ٢٢٧).

(٣٣) تضاعف السكان

فإذا كان معدل الزيادة الطبيعية في دولة ما هو ١٠ في الألف فإنه يزيد بمعدل ١ في المائة سنوياً بطبيعة الحال، وإذا استمر هذا المعدل ثابتاً فإن عدد سكان هذه الدولة يتضاعف في مدى ٧٠ عاماً فقط ، ذلك لأن السكان يزيدون وفقاً لمبدأ الفائدة المركبة وليس مبدأ الفائدة البسيطة، أي أن القاعدة وهي حجم السكان في سنة الأساس تزيد سنوياً بمقدار الزيادة خلال السنة السابقة .

(٣٤) التوزع الجغرافي الخرائطي لصغار السن (صفر ـ ١٤ سنة) في العالم . (أنظر الخريطة المرفقة)



توزيع نسبة السكان أقل من ١٥ سنة إلى جلة السكان في دول العالم

(٣٥) البنية العمر وية لسكان العالم حسب القارات وبعض الدول (أنظر الجدولين المرفقين) البنية العمر وية لسكان العالم في أواسط السبعينات (بالنسبة المثوية)

٦٠ سنة وأكثر *	١٥ ــ ٥٩ سنة*	٠ ــ ١٤ سنة *	المنطقة
11,9	09,7	71,9	الاتحاد السوفييتي**
۱٧,٤	٥٨,٧	۲۳, ۹	اوروبا "
٦,٦	08,9	٣٨,٥	آسيا
£, V	01,1	٤٤,٢	افريقيا
١٤,٥	٦٠,٠	70,0	اميركا الشمالية
٦,٠	07,1	٤١,٩	أميركا اللاتينية
11,1	٥٧,٤	۳۱,۰ .	اوستراليا وأوقيانيا
٨,٦	00,0	٣٥,٩	العالم بالاجمال

^(*) جرى تصنيف السكان هنا حسب ثلاث مراحل عمروية واسعة : الأولاد (• _ 18 سنة) ، الأشخاص في سن المقدرة على العمل (١٥ ـ ٩ ٥) والأشخاص المسنون (• ٦ سنة وما فوق) . تختلف المجموعتان الأولى والثالثة اختلافاً كبيراً عادة حسب البلدان والمناطق الكبرى ، أما نسبة المجموعة الثانية فهي تتاريح في حدود أقل في أكثر الأحوال .

(**) في بداية عام ١٩٧٠ . (نقلاً عن بروك ، سكان العالم ، ص ٣١) .

النسبة المتوية للفئات العمرية العريضة في بعض الدول حوالي ١٩٦١ (جملة السكان)(*)

الجملة	+ 70	السن ۲٤ ـ ٤٥	فثا <i>ت</i> ٤٤ ـ ١٥	١٤-،	الدونة
					دول نامية :
1 * * , *	٣,٥	14,4	٤٠,٥	٤٢,٧	مصر
1 , .	۲,٤	11,9	٤٤,٩	٤٠,٧	الهند
1 , , , ,	۲,٤	۱۰,۷	٤٤,٩	٤١,٩	البرازيل
					دول متقدمة :
١٠٠,٠	٤,٩	10, 1	٤٤,٧	40, 8	اليابان
١٠٠,٠	۸,۲	7,7	٤٤,٤	۲۷,۲	الولايات المتحدة
١٠٠,٠	۱۰,۸	77,9	٤٢,٧	77,7	المملكة المتحدة

^(*) تم حساب هذه النسب على أساس الأرقام المطلقة في الكتاب الديموغرافي السنوي للأمم المتحدة (١٩٦٢ . ١٩٦٣) . (نقلاً عن د. فتحي محمد أبو عيانة ، جغرافية السكان ص ٤٠٤) .

(٣٦) تحديد العمر الوسيط ومثل ملموس عنه

الوسيط لمجموعة من القيم هو القيمة التي تقسم المجموعة بحيث يكون عدد القيم الأكبر منها مساوياً تماماً لعدد القيم الأصغر منها. ويتميز الوسيط بتحدره من عيوب الوسط الحسابي والتي منها التحيز الشديد للقيم المتطرفة كبراً أو صغراً أما الوسيط فهو غير مضلل في حالة وجود قيم قليلة متطرفة وذلك لأن قيمته لا تتعين بإضافة كل القيم الى بعضها البعض بل أنه يتعين بموضعه كما أنه لا يصعب إيجاده في الجداول ذات الفئات المفتوحة ومعظم جداول السكان من هذا النوع .

ويمكن معرفة إتجاه تقدم سكان بلد ما في العمر بمقارنة السن الوسيط في تعدادات متعاقبة كما يبدو من الأرقام التالية بالنسبة للولايات المتحدة الأمريكية بين عامي ١٨٢٠ و١٩٦٠(**).

السنة	
197.	
190 .	
198.	
194.	
194.	
191.	
149.	
144.	
140.	
115	
144.	
	197. 196. 198. 197. 197. 197. 191. 109. 100. 100.

(*) تومبسون ولویس ... مشاکل

(٣٧) أمثلة ملموسة عن الإعالة العمر الوسيط ونسب الإعالة في دول مختارة (حوالي سنة ١٩٦١) (*)

	نسبة الإعالة/	-11		
نسبة الإعالة الكلية	نسبة إعالة الكبار	نسبة إعالة الصغار	العمر الوسيط	الدولة
97	٨	۸۹	17,7	تايوان
97	1.	٨٢	١٨,٧	الجزائر
90	11	٨٤	19,1	مصر
۸۹	١.	V 9	19,1	المكسيك
V9	٦	٧٣	19,1	سري لانكا
٧٦	١.	٦٦	71,8	الهند
٧٩	١٢	٦٧	71,7	شيلي
۸۳	٩	٧٤	۲۱,۷	موزمبيق
09	١, (٤٩	Yo,_	الأرجنتين
7.2	١٥	٤٩	40,4	اليابان
79	١٥ (ع ه	77,7	بولندة
V9	19	٦.	۲٦,٤	کندا
٧٦	74	٣٥	۲۸,۷	هولندة
٨٠	4 8	٥٦,	79,0	الولايات المتحدة
٦.	١٨	٤٢	4., 8	ا بلغاريا
٦٢	77	¥ •	71,7	ايطاليا
75	40	49	44,1	اسويسرة
٧٥	۳.	٤٥	77,7	فرنسا
17	77	40	748	المانيا الغربية
٧١	٣٤	۳۷	70,7	المانيا الشرقية
٧٢	44	٣٨	40,9	المملكة المتحدة
7.8	۸۲	77	47,7	السويد

Thompson, and Lewis., Population Problems, p. 90

(٣٨) نسبة النوع (Sex Ratio) وأمثلة عن التركيب الجنسي للسكان

ويمكن حساب نسبة النوع (Sex Ratio) أو ما تسمّى أحياناً بنسبة الذكورة ـ على أساس قسمة عدد الذكور على عدد الإناث وضرب الناتج في مائة . وبمعنى آخر فهي عدد الذكور لكل مائة من الإناث أو قد تحسب على أساس النسبة المئوية لجملة عدد الذكور (أو الإناث) من إجمالي عدد السكان .

وتتراوح نسبة النبوع عند المولد بين ١٠٤ و١٠١ ، أي أن عدد المواليد من الذكور يزيد على مثلهم من الإناث (تزيد أعداد المواليد الذكور على المواليد الإناث كظاهرة طبيعية في معظم الحيوانات الشديية والانسان من بينها . ومن المؤكد أن معدلات وفيات الرضع والمواليد موق من الذكور تفوق مثيلتها لدى الإناث) . إلا أن هذه النسبة تبدأ في التناقص بعد ذلك بسبب ارتفاع معدلات وفيات الذكور عن الإناث ، وهذه ظاهرة ديموغرافية تعرفها كل المجتمعات ويبدو أنها مرتبطة بعوامل بيولوجية تقلل من مقاومة الذكور في الأعمار المبكرة لأمراض الطفولة بالمقارنة مع الإناث . ولذا فإن الزيادة العددية المبدئية في الذكور تهبط بإطراد إلى أن يزيد عدد الإناث على عدد الذكور في الأعمار المتقدمة .وبهذا فإن نسبة النوع في معظم الشعوب التي لا تتأثر بعمليات الهجرة المغادرة أو الوافدة تقرب من ١٠٠ أو تقل عنها قلة طفيفة .

البنية الجنسية للسكان في مختلف مناطق العالم لعام ١٩٧٨ (*) (بملايين الأشخاص)

المنطقة	الرجال	النساء	الرجال	النساء	تفوق عدد الرجال على
	ملايين ال	أشخاص	النسبة	المئوية	الرجان على عدد النساء
العالم بالإجمال	7178,9	7170,1	0,1	٤٩,٩	9, 1
الاتحاد السوفييتي	177,4	18.1	٤٦,٦	٥٣,٤	١٧,٨-
أوروبا	777	787,0	٤٨,٧	01,5	14,9-
أوروبا الشرقية	٥٣,٥	٥٦,٧	٤٨,٥	01,0	٣,٢-
أوروبا الجنوبية	٦٧,١	٧٠,٤	٤٨,٨	01,7	۳,۳-
أوروبا الغربية	٧٣,٠	VY, V	٤٨,٤	01,7	٤ , ٧ -
أوروبا الشمالية	٤٠,٠	£1,V	٤٩,٠	01,	١,٧-
آسيا	1707,	17.9,1	01,	٤٩,٠	٤٦,٩+
آسيا الجنوبية الغربية	٤٦,٩	٤٥,٧	٥٠,٦	٤٩,٤	1, 7 +
آسيا الجنوبية	202,7	1 840,1	01,7	٤٨,٣	44,1+

فوق عدد لرجال على		النساء	الرجال	النساء	الرجال	النطقة
عدد النساء		المئوية	النسبة	لأشخاص	ملايين ا	4.6.R.W.I
۲,۱	_	۳,۰٥	٤٩,٧	۱۷٥,٤	١٧٣,٣	آسيا الجنوبية الشرقية
۱۸,۷	+	٤٩,٢	۰۰,۸	9,750	٥٨١,٦	أسيا الشرقية
۲,۲		٥٠,٢	٤٩,٨	444, 8	771,7	افريقيا
٠,٣	+	٤٩,٩	٥٠,١	٥١,٢	01,0	افريقيا الشمالية
٠,٩	-	0,5	٤٩,٦	74,4	77,4	افريقيا الشرقية
١,٣	-	01,7	٤٨,٨	۲٦,٩	70,7	افريقيا الوسطى
٠,١	+	٤٩,٩	٥٠,١	77,7	٦٦,٤	افريقيا الغربية سن
٠, ٤	-	۵۰,٦	٤٩,٤	۱٥,٨	10, 2	افريقيا الجنوبية
٤,٦	-	۵٠,٤	٤٩,٦	490,1	79.0	امیرکا
٥,٢		01,1	٤٨,٩	174, 8	111,7	اميركا الشمالية
٠,٧	+	٤٩,٦	0, 5	٤٣,٤	٤٤,١	اميركا الوسطى القارية
٠,١		٥٠,٢	٤٩,٨	18,7	18,1	اميركا البحر الكاريبي
٠,١	+	٥٠,٠	٥٠,٠	98,0	98,1	أميركا الجنوبية الاستوائية
٠,١	••••	٥٠,١	٤٩,٩	۲۰,۱	۲۰,۰	اميركا الجنوبية المعتدلة
٠, ٤	+	٤٩,٣	۵۰,۷	1.,9	11,4	أوستراليا وأوقيانيا
٠, ٢	+	٤٩,٦	0,5	٨,٦	۸,۸	أوستراليا ونيوزيلاندا
* , *	,	٥٠,٠	٥٠,٠	٠,٧	٠,٧	بولينيسيا وميكرونيسيا
٠, ٢	+	٤٨,٠	07,	۲,٦	١,٨	ميلانيسيا
		•		7		

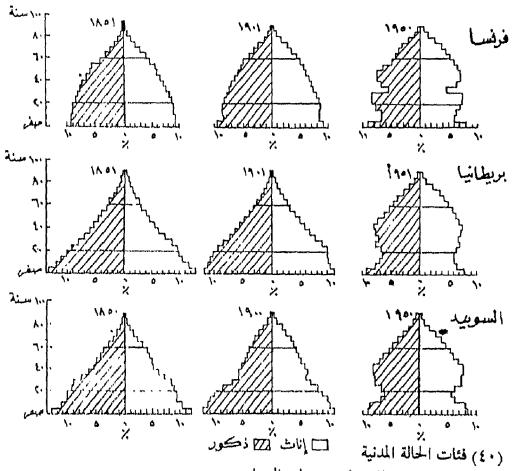
^(*) بروك ، سكان العالم، ص ٣٦ ـ ٣٧

التركيب الجنسي للسكان في بعض البلدان المتطورة والبلدان النامية *

d to	عدد الرجال بالنسبة لكل ١٠٠ امرأة		
البلد	في المدن	في الأرياف	
الولايات المتحدة	98	\••	
کندا	9.8	1 • 9	
فرنسا	40	1+7	
اليابان	9.4	٩٣	
أوستراليا	9,9	119	
الهند	١١٦	1.0	
اندونيسيا	1.1	97	
باكستان	110	۱۰ ٤	
سري لانكا	118	1.0	
مصر	1 . ٤	\'\ \ \	
مصر کینیا	140	٩٦	

^{*} بروك ، سكان العالم ، ص ٤٠

(٣٩) أمثلة ملموسة عن إهرامات الأعمار وتطورها تطور هرم السكان في فرنسا وبريطانيا والسويد في الفترة (١٨٥٠ ـ ١٩٥١)



١ ـ السكان الذين لم يسبق لهم الزواج

وتقسم هذه الفئة الى مجموعتين: الأشخاص الذين يقل عمرهم عن السن القانونية والأشخاص الذين بلغوا السن القانونية أو تعدّوها ولكن لم يتزوجوا بعد . وهنا فالتباين كبير بين دول العالم تبعاً للظروف الاقتصادية والاجتماعية والعادات والتقاليد والدين . كما بالإمكان الأخذ بهذه الفئة عمرياً ونوعياً .

٢ ... السكان المتزوجون

الزواج ظاهرة شرعية قانونية وليس حيوية كالمواليد والوفيات وبالتالي فالمقارنة بين الدول تعترضها مشكلة تباين الأنظمة المحددة للزواج ، فهناك ثلاثة أنواع منه :

- _ الزواج الأحادي (Monogamy)، وهو زواج رجل واحد بإمرأة واحدة ، وهــو الأكثر شيوعاً في العالم .
 - ـ تعدد الزوَّجات (Polygamy) ، وهو زواج رجل واحد بإمرأتين أو أكثر .
 - ـ تعدد الأزواج (Polandry) ، وهو زواج أمرأة واحدة برجلين أو أكثر .

٣ ـ السكان المترملون.

وهذه الظاهرة ترتبط بعامل الوفاة . هذا ونسبة المترملات الإناث تزيد على نسبة المترملين الذكور .

٤ _ السكان المطلقون

(د. فتحى محمد أبو عيانة ، جغرافية السكان، ص ص ٤٦٠ ـ ٤٦٤) .

(٤١) المراحل الأربعة للنمو السكاني

إيضاحاً للمخطط البياني لهذه المراحل في النص فيها يلي الشرح الوافي لها .

١ ... المرحلة الأولى (High Stationary Stage)

وتعرف أحياناً بالمرحلة البدائية (Primitive Stage) وتتميز بارتفاع معدل المواليد والوفيات ويتعرض السكان فيها لأوبئة ومجاعات ترفع معدل الوفيات إلى أرقام كبيرة ، وكذلك ترتفع فيها معدلات وفيات الأطفال الرضع ارتفاعاً كبيراً قد يصل إلى أكثر من من نصف الأطفال يموتون قبل وصولهم سن الخامسة عشرة ، ولقد مرت كل شعوب العالم بهذه المرحلة التي سادت العالم في كل أجزائه تقريباً حتى القرن السابع عشر الميلادي . ولكن قلت المجتمعات التي تتمثل فيها هذه المرحلة في العصر الحديث قلة واضحة وأصبحت مقصورة على بعض أجزاء وسط أفريقيا وبعض جزر جنوب شرق آسيا وبعض مناطق دول أمريكا اللاتينية ، حيث يتعدى معدل المواليد والوفيات ٣٠ في الألف ، وبالتالي لا يزيد معدل النمو السكاني زيادة كبيرة ويظل مرتبطاً بظروف التخلف الصحي والإجتماعي السائدة .

وتشبه ظروف هذه المناطق المختلفة ظروف أوربا منذ مائتي سنة ، ولكنها تشمل بعض المجتمعات المنعزلة في العالم والتي يقدر البعض عدد سكانها بنحو ١٠٠ مليون نسمة . ولاشك أن ازدياد اتصالها بالعالم المتحضر سيؤدي إلى تقليل معدلات الوفيات بها وبالتالي دخولها في المرحلة التالية من مراحل الدورة الديموغرافية .

٢ ــ المرحلة الثانية :

وتعرف بمرحلة التزايد السكاني المبكر (early expanding stage) أو المرحلة الديموغرافية الشابة وتتميز بالنمو المتزايد والسريع للسكان الناتج عن إنخفاض معدل الوفيات مع استمرار معدل المواليد مرتفعاً ومن ثم تتسع الهوة بين المواليد والوفيات وترتفع نسبة الزيادة الطبيعية ، ويتميز الهرم العمري للسكان بإتساع القاعدة أي ارتفاع نسبة الصغار ، وقد انتهت بريطانيا من هذه المرحلة في السبعينيات من القرن الماضي أو منذ ما يزيد على مائة سنة . وتعيش معظم دول العالم النامي في هذه المرحلة حيث تسود في دول أمريكا اللاتينية المدارية وكذلك في معظم الدول الأفريقية والأسيوية . وقد دخل كثير من هذه الدول تلك المرحلة منذ عقد أو عقدين من الزمان فقط حيث أدى الهبوط المفاجىء في معدل الوفيات بها واستمرار معدل المواليد ثابتاً إلى فقط حيث أدى الهبوط المفاجىء في معدل الوفيات بها واستمرار معدل المواليد ثابتاً إلى

تزايد واضح في معدل الزيادة الطبيعية الذي وصل إلى درجة عالية في دول هذه المرحلة مشل كولومبيا (٤, ٣٪ سنويا) وأكبوادور (٤, ٣٪) وفنزويلا (٤, ٣٪) وباراجواي (٤, ٣٪) وكوستاريكا (٨, ٣٪) وتايلاند (٢, ٣٪) والفليبين (٤, ٣٪) والسودان (٢, ٣٪) والجزائر (٢, ٣٪) والعراق (٤, ٣٪) . ودول هذه المجموعة هي التي تحظى بأعلى معدلات للنمو السكاني في العالم والذي يكشف عن زيادة كبيرة حالية ومرتفعة في باعلى معدلات للنمو السكاني في العالم والذي يكشف عن زيادة كبيرة حالية ومرتفعة في عدد السكان بها والذي يمكن أن يتضاعف في مدى الثلاثين عاماً القادمة . وبمعنى آخر فإن هذه الدول تعيش الآن مرحلة الإنفجار السكاني الذي يعد من أبرز مشكلاتها المعاصرة .

ويعد التطور التكنولوجي الكبير من أهنم العوامل التي مكنت الدول من الدخول إلى المرحلة الثانية ـ مرحلة الانفجار السكاني ـ حيث استطاعت بواسطته أن تسيطر على الأمراض الوبائية وأن تخفض من معدل الوفيات بها في فترة قصيرة مع بقاء معدل المواليد مرتفعاً ؛ ولذلك فإن ديناميكية 'الانفجار السكاني ترجع في الأساس إلى الهبوط الكبير في معدل الوفيات نتياجة السيطرة على أسبابها .

٣ ـ المرحلة الثالثة:

وتعرف بمرحلة التزايد السكاني المتأخر (Late expading stage) وهي المرحلة التي تعيشها الدول ذات الخصوبة المتوسطة (معدل المواليد أكثر قليلاً من ٢٠ في الألف) ووفيات منخفضة (معدل وفيات حوالي ١٠ في الألف) ويتميز النمو السكاني بأنه أقل في مستواه من المرحلة السابقة ذات التزايد المبكر وتتراوح الزيادة الطبيعية فيها بين ١٪ إلى ٢٪ سنوياً مثل اسبانيا موغوسلافيا (١و١٪) وهولندة (١,١٪) ورومانيا (٣,١٪) والاتحاد السوفييتي (٠,١٪) والولايات المتحدة (٠,١٪).

وفي هذه المرحلة توجد دول أخرى مثل الأرجنتين (٥, ١٪) واستراليا (٩, ١٪) ونيوزيلندة (٧, ١٪) وكندا (٧, ١٪) . وفي هذه الدول تلعب الهجرة الوافدة دوراً ليس صغيراً في مكونات النمو السكاني وتعد هذه المرحلة أولى المراحل التي تضم سكاناً أوروبيين ، ويشبه معدل النمو لديها معدل النمو العالمي في الوقت الحاضر.

: Late expanding stage إلى المرحلة الرابعة

وهي المرحلة الأخيرة في الدورة الديموغرافية ، وهي تشمل الدول التي وصلت إلى مرحلة الثبات والاستقرار الديموغرافيين ، حيث انخفض فيها معدل المواليد ومعدل الوفيات انخفاضاً ملحوظاً ، وبالتالي هبط معدل النمو السكاني بها إلى أدنى مستوياته في العالم اليوم حيث يتراوح بين ٥ , ٠ ٪ سنوياً - ٠ , ١ ٪ سنوياً ، كما هي الحال في معظم دول شمال وغرب أوربا وأوضح الأمثلة فنلندة حيث يصل معدل النمو إلى ٤ , ٪ سنوياً وبلجيكا والنمسا (٤ , ٠ ٪) والمملكة المتحدة (٥ , ٠ ٪) وألمانيا الغربية (٢ , ٠ ٪) وفرنسا (٨ , ٠ ٪) ، وفي أقصى حدود هذه المرحلة فقد يحدث نقص طبيعى للسكان كما

حدث في فرنسا مثلًا بين عامي ١٩٣٤ و ١٩٣٨ عندما كـان معدل المـواَليد ١٤,٥ في الألف والوفيات ٣,٥، في الألف وقد عاد التوازن إلى السكان بعد ذلك .

وتمثل اليابان نوعاً فريداً في العصر الحديث حيث استطاعت أن تمر من المرحلة الثالثة إلى المرحلة الرابعة التي تعيشها حالياً في أقل من عشرين سنة وذلك نتيجة سياسة حازمة لتخفيض معدل النمو السكاني بها حتى وصل إلى ١٪ سنوياً فقط وهي تعد بذلك الدولة الأسيوية الوحيدة التي تعيش في المرحلة الرابعة .

وبالرغم من أنه يمكن التنبؤ بأن كثيراً من الدول ستصل إلى المرحلة الرابعة في النهاية إلا أن ذلك الانتقال المرحلي برتبط بتغيرات جذرية في التركيب الاقتصادي والاجتماعي في هذه الدول يمكنها من الهبوط بمعدلات المواليد والوفيات إلى المستوى المنخفض السائد في دول المرحلة الرابعة من الدورة الديموغرافية .

(د. محمد فتحي أبو عيانة ، جغرافية السكان ص ٢٦٨ ـ ٢٧٢)

(٢٤) طرق تقدير السكان في المستقبل

وهناك بعض الطرق الرياضية التي تستخدم في تقدير عدد السكان في المستقبل، منها طريقة استخدام المعادلة الهندسية أو المعادلة الأسية ، وتعتمد هذه الطريقة على معدل النمو الذي سبق حسابه للدولة أو الإقليم وعلى افتراض تزايده أو تناقصه في المستقبل، حسبها يتراءى للباحث من دراسة عوامل النمو به ، ثم يفترض بعد ذلك ثبات التركيب العمري النوعي للسكان كها كان عليه في التعداد السابق ، ومن ثم يتم توزيع فئات السن بنسب توزيعها السابقة بعد تقدير إجمالي السكان في سنة لاحقة .

وهناك طريقة رئيسية تستخدم في تقدير السكان في المستقبل وتدخل في حسابها عناصر النمو المختلفة وتعرف هذه الطريقة باسم الطريقة التركيبة (Component عناصر النمو المختلفة وتعرف هذه الطريقة باسم الطريقة التركيبة في تاريخ الأساس كقاعدة لتقدير عدد الباقين على قيد الحياة في فئات السن المتتالية الأعلى في تواريخ متعاقبة في المستقبل، وذلك اعتماداً على كل جيل من المواليد بتطبيق معدلات الخصوبة المقدرة على الإناث في سن الانجاب . (الأمم المتحدة ـ طرق إسقاط السكان حسب العمر والنوع ـ الكتاب الثالث ـ ترجمة المركز الديموغرافي بالقاهرة ـ القاهرة ـ القاهرة .

الفصل الرابع

(٤٣) تفاصيل عن أماكن التشتت والتركز السكاني بالنسبة للسواحل

ويمكن القول بصفة عامة بأن موقع وشكل وحجم القارات له أثر أساسي في توزيع السكان. والامتداد الواسع للقارات في العروض العليا الشمالية وما يتخلله من بحار قليلة جعلها بيئات منفرة للتركز السكاني ، كذلك فإن الامتداد الواسع عند خط

الاستواء في أمريكا الجنوبية وأفريقيا عند مدار السرطان كان من المؤشرات المباشرة في توزيع السكان المشتت حيث يرتبط هذا الاتساع بغابات مدارية مطيرة من ناحية وصحاري جافة من ناحية أخرى .

ويقابل هذه القارية كعامل مؤثر في توزيع السكان ـ ظاهرة الجزرية (Insularity) التي تميل إلى الإرتباط بالتركز السكاني الواضح على الأقل في العروض الوسطى والدنيا ، وأمثلة ذلك متعددة منها الجزر البريطانية واليابان وسيلان ومالطة وأندونيسيا والفليبين وفرموزا وجزر الهند الغربية وجزر كناري . بيد أنه من الملاحظ أن الارتباط بين الجزرية والتركز السكاني ليس ارتباطاً مباشراً أو بسيطاً ، ذلك لأن الحجم والموقع والعوامل التاريخية والجغرافية والإمكانيات الاقتصادية تعد كلها ذات أثر فعال وحاسم ، وإلا فكيف نفسر مثلاً حقيقة ملموسة تبدو في أن جزيرة مالطة البالغة مساحتها ميلاً مربعاً يعيش عليها سكان أكثر من جزيرة كورسيكا البالغ مساحتها ميلاً مربعاً ؟

ولكن ينبغي القول بأن السواحل تختلف في ظروف جذبها للسكان مما يؤدي إلى عدم تساويها في هذا المجال ويجعل سكان السواحل غير متناسقين في توزيعهم حيث يتركزون في نويات متقطعة (Sporadie nuclei) حول المواني أو في المواقع المناسبة كما هي الحال في الساحل الشرقي لأمريكا الجنوبية مثلاً . وبالإضافة إلى ذلك فإنه بالرغم من أن الأقاليم الساحلية مناطق جذب سكاني متزايد بصفة عامة إلا أنها ليست كذلك بالضرورة في جميع الأحوال، ففي عهود القراصنة مثلاً طردت سواحل البحر المتوسط السكان . (د. فتحى محمد أبو عيانة ، جغرافية السكان ، ص ١٠٤) .

(٤٤) المنسوب المتوسط ـ التوزع الرأسي في قارات العالم

ان النسب المئوية لسكان آسيا على ارتفاع معين تتشابه إلى حد كبير مع مثيلتها في العالم ككل ، ولعل في بريطانيا دليلاً على ذلك حيث يعيش أربعة أخماس سكانها بين منسوبي صفر و١٠٠ متر فوق سطح البحر ، وقد استنتج ستازفسكي بعد أن رسم منحنيات هبسومترية مختلفة أن المنسوب المتوسط (mean level) للتوزيع الرأسي للسكان في مختلف قارات العالم هو كما يلى :

المنسوب المتوسط	القارة	المنسوب المتوسط	القارة
۱٦٨ مترأ	أوربا	٦٤٤ متراً	أمريكا الجنوبية
٩٥ متراً	استراليا	۹۰ متراً	افريقيا
		٤٣٠ متراً	أميركا الشمالية
۳۲۰ مترأ	متوسط العالم	۳۱۹ مترأ	آسيا

(د. فتحي محمد أبو عيانة ، جغرافية السكان ، ص ١٠٦) .

(٥٤) مثال ملموس عن تفوق الكثافة الفزيولوجية على الكثافة الخام

تفوق الكثافة الفيزيولوجية الكثافة الخام للسكان دائماً . وتعد مصر من الأمثلة التقليدية على ذلك في الدراسات السكانية ، حيث يسكن ٩٩٪ من جملة سكانها البالغ عددهم ٣٨٢٢٨٠٠٠ نسمة في تعداد ١٩٧٦ في مساحة تصل إلى ٣٥٥٨٠ كيلو متراً مربعاً ، أي بنسبة ٥,٣٪ من جملة مساحتها التي تبلغ ٢٤٤٩،١٠٠١ كيلو متراً مربعاً . ولذلك فإن الكثافة الخام لسكان مصر تصل إلى ٣٨ نسمة في الكيلومتر المربع بينها تقفز الكثافة الفيزيولوجية إلى ١٠٧٤ نسمة في الكيلو متر المربع ، وتعد في الواقع من أعلى الكثافات في دول العالم . وليس ذلك فقط بل أنها في تنزايد مستمر كها تبين الأرقام التالية :

تطور كثافة السكان في مصر

الكثافة الفيزيولوجية	الكثافة الخام	السنة
نسمة في الكيلومتر مربع	نسمة في الكيلومتر المربع	التعداد
197 YA* YY0 YY1 £1* £77 0£7 VYY A£0 1.Y£	\\ \\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	100 Y

(د. فتحي محمد أبو عيانة ، جغرافية السكان ، ص ٤٨ ـ ٤٩)

(٤٦) تفاصيل للمقاييس العائدة للكثافة والتركز في علم السكان

هناك الى جانب ما ذكرنا في النص:

نسبة التركز السكاني (Concentration Ratio)

ترتبط بدراسة توزيع السكان محاولة التعرف على نمط التركز السكاني في

الإقليم، أي مدى ميل السكان إلى التركز في منطقة واحدة داخل حدود الإقليم، أو التشتت داخل هذه الحدود. ذلك لأن دراسة التوزيع السكاني لا تهتم بالتوزيع العددي المطلق للسكان في أقسام الإقليم بل بدراسة توزيع الكثافة في هذه الأقسام والتي تلقي الضوء على مدى العلاقة بين التوزيع العددي ومساحة الرقعة المأهولة.

ويحسب التركز السكاني باستخدام بعض الطرق الإحصائية من أهمها ما يعرف بنسبة التركز التي تأخذ الصيغة التالية :

نسبة التركز = ٢ عجه ا س - ص

حيث س = النسبة المتوية لسماحة المنطقة إلى جملة مساحة الإقليم الكلية .

ص = النسبة المئوية لعدد سكان المنطقة إلى جملة سكان الإقليم الكلية .

مجـ = مجموع الفرق الموجب بين هـذه النسب بعضهـا وبعض ـ أي مجموع القيم دون النظر للإشارات السالبة .

ومعنى ذلك أن نسبة التركز تساوي إحصائياً نصف مجموع الفرق الموجب بين النسبة المئوية للمساحة والنسبة المئوية لعدد السكان في كل منطقة من مناطق الإقليم . وكلما كبرت هذه النسبة ، كلما دل ذلك على شدة التركز والعكس كلما قلت فإن التركز يبدأ في القلة ويبدو التشتت مميزاً لتوزع السكان . وبديهي أن توزيع السكان يكون مثالياً إذا كانت نسبة التركز تساوي صفراً ، وكلما زادت كلما كان ذلك قرينة للتوزيع غير المتساوي وكلما أنجه التوزيع السكاني نحو التركز وليس نحو التشتت .

درجة التزاحم السكاني (Crowding)

سبق القول بأن كثافة السكان هي عبارة عن العلاقة بين المساحة الكلية وبين عدد السكان. ولا شك أن هذا يحمل في طياته الكثير من المبالغة ولا يؤدي. إلى معرفة تركز السكان بدقة في أحد أقسام المدينة أو شياخاتها . وتعد درجة التزاحم السكاني من أنسب مقاييس تركنز السكان في المدن بأقسامها ووحداتها الإدارية المختلفة ، وهي أبسط أنواع المقاييس في حسابها حيث يقصد بها ما يخص الحجرة الواحدة من الأفراد، أي أننا نحصل عليها ببساطة بقسمة عدد السكان في المنطقة على مجموع عدد الغرف أي أننا نحصل عليها ببساطة بقسمة عدد السكان في المنطقة على مجموع عدد الغرف التي يقطنها هؤلاء السكان ، وهي تعد من المقاييس الهامة في الحكم على المستوى الإجتماعي والإقتصادي السائد في دراسة السكان في أحياء المدينة الواحدة . كما أنها تعد مؤشراً للكثير من المتغيرات الديموغرافية كالخصوبة والوفيات بعامة ووفيات الأطفال الرضع بصفة خاصة .

قياس العلاقات السكانية ـ المكانية

من المعروف في جغرافية السكان أن تـوزيع البشر في إقليم مـا هو دالـة لعوامـل متشابكة ليس من السهل فصل أحدها عن بقية العوامل. وبمعنى آخر فإن تضافر عوامـل

متعددة في بيئة ما هو الذي يحدد شكل التوزيع السكاني والعمراني . وقد بذلت عدة محاولات لتبسيط توزيع السكان توزيعاً مساحياً بصورة إحصائية ، ومع ذلك فإنه من الصعب تحليل هذه التوزيعات تحليلاً كمياً في ضوء حركة السكان الجغرافية وتباين التركيب الديموغرافي لهم . ويرتبط ذلك بأسلوب توضيح التوزيع السكاني على الخرائط واختيار الطريقة الملائمة لهذا الغرض سواء كانت خرائط التوزيع المتساوي ، أو خرائط التوزيع النسبي من ناحية ، والأشكال ذات الفئات المتساوية وحجم ومواقع النقط والرموز من ناحية أخرى .

ورغم أن الجغرافي المبتدىء قد يكون على علم بمقاييس كثافة السكان وتوزيعهم مثل الكثافة الحسابية أو الفيزيولوجية أو الزراعية لتحديد علاقة السكان بالأرض عددياً، فإن هناك بعض المقاييس الأخرى التي تفيد الباحث في محاولة التعرف على نمط التركيز في منطقة واحدة داخل حدود الإقليم والتشتت داخل هذه الحدود. ذلك لأن دراسة التوزيع السكاني لا تهتم فقط بالتوزيع العددي المطلق للسكان في أقسام الإقليم، بل دراسة توزيع الكثافة في هذه الأقسام والتي تلقي الضوء على مدى العلاقة بين التوزيع العددي ومساحة الرقعة الماهولة.

ويحسب التركز السكاني باستخدام عدة طرق إحصائية من أهمها ما يعرف بنسبة التركز التي سبق ذكرها وكذلك منحنى لورنز Lorenz Curve وطريقة القرب النسبي أو ما تعرف أحياناً بالثقل السكاني الكمي .

النزعة المركزية لتوزيع السكان

هناك بعض الطرق الأخرى التي تهتم بتحديد مركز الثقل السكاني في الإقليم . وقد تطورت هذه الطرق في العشرينيات وأوائل الثلاثينيات على يد الجغرافي الروسي سفياتلوفسكي Sviatlovsky الذي عني بدراسة توزيع سكان الإتحاد السوفييتي وتحديد الموضع المركزي لهم . وتسمى نقطة الوسط mean point أو المركز المتوسط (centre) بحركز الجاذبية أو نقطة التساوي السكاني، وهي تعد نقطة إرتكاز التوزيع والتي يفترض أن تكون كل وحدة ذات وزن متساو في مستوى مسطح افتراضي ، والتي يمكن أن تتحدد بتعيين نقطة التقاطع للمحورين الرأسي والأفقي التي يكون المستوى عندها متعادلاً تماماً. وبعبارة إحصائية أخرى فهي النقطة التي يكون بجموع مربع المسافات ذات التوزيع السكاني حولها في أدنى قيمة ممكنة والمركز المتوسط يكون حينئلا مساوياً للتوزيع المساحى للوسط الحسابي للتوزيع الخطى .

(د. فتحي محمد أبو عيانة ، جغرافية السكان ، ص ص ٥٠ ، ٥١ ، ٥٥ ، ٥٢ ، ٥٤ . ٢٢ ، ٥٤) . (٤٧) التوزع السكاني حسب دواثر العرض

ويختلف التوزيع السكاني حسب دوائر العرض اختلافاً جوهسرياً وذلك لأن أقل من ١٠٪ من سكان العالم يعيشون في نصف الكرة الجنوبي ومثل هذه النسبة تعيش بين خط الاستواء ودائرة عسرض ٢٠° شمالاً وما يقرب من ٥٠٪ بين دوائس عسرض ٢٠° شمالاً و ٤٠° شمالاً .

(د. فتحي محمد أبوعيانة ، جغرافية السكان ، ص ٦٦) .

(٤٨) تفاصيل عن توزيع السكان بأمثلة ملموسة

ويبدو التباين في توزيع السكان وكثافتهم على المستوى القومي بوضوح . ففي آسيا بما فيها الاتحاد السوفياتي ـ توجد خمس دول يعيش بها ٢١٣٩ مليون نسمة وهي جمهورية الصين الشعبية والهند والاتحاد السوفييتي وأندونيسية واليابان ، ويشكل سكان هذه الدول الخمس مجتمعة نصف سكان العالم بأسره سنة ١٩٧٧ . وعلى النقيض من ذلك فإن سكان أفريقيا البالغ عددهم ٢٣١ مليون نسمة يتوزعون على ٥٥ دولة ، وتتميز أفريقيا بتعدد الوحدات السياسية التي يقل سكان كل منها عن مليون نسمة ومنها سوازيلاند وليسوتو وبتسوانا والجابون والكونغو وأفريقيا الجنوبية الغربية وغينيا الاستوائية وغينيا بساو وغامبيا وموريتانيا، وليست هذه الجيوب السكانية قاصرة على أفريقيا بل إن أوروبا تشمل عدداً منها مثل لختنشتين وموناكو وايسلندا ولكسمبرغ واندورة ومدينة الفاتيكان .

(د. فتحي محمد أبو عيانة ، جغرافية السكان ، ص ٦٧) .

(٤٩) الفئات السكانية للدول

هناك الدول العملاقة وهي التي يزيد عدد السكان بكل منها على ١٠٠ مليون نسمة مثل الصين (٩٨٢ مليون نسمة) والهدد (٦٤٣) والاتحاد السوفييتي (٢٥٩) واليابان (١١٤). والدول الكبيرة وهي التي يتراوح عدد السكان بكل منها بين ٥٠٠ مليون نسمة مثل بنغلادش (٨٣) وألمانيا الغربية (٦١) وبريطانيا (٥٦) وباكستان (٧٥) ونيجيريا (٦٧) وايطاليا (٥٦) والمكسيك (١٤) وفرنسا (٥٣). والدول المتوسطة من ٢٥ ـ ٥٠ مليون نسمة . وقد بلغ عددها في سنة ١٩٧٧ خس عشرة دولة منها الفيليبين وتايلاند وتركيا ومصر وأسبانيا وبولندة وكوريا الجنوبية وإيران وبورما وأثيوبيا ـ ثم الدول الصغيرة التي يتراوح سكانها بين ٥ ـ ٢٥ مليون نسمة وعدد هذه واستراليا وهولندة وتنزانيا وكينيا وفنزويلا والمجر وغيرها ، ثم الدول القزمية وهي التي يقل عدد سكانها عن ٥ مليون نسمة و عدد هذه واستراليا وهولندة وتنزانيا وكينيا وفنزويلا والمجر وغيرها ، ثم الدول القزمية وهي التي يقل عدد سكانها عن ٥ مليون نسمة و عددها المالم وحدة سياسية . ومعني ذلك أن يقل عدد سكانها عن ٥ مليون نسمة و عددها المالم يعيشون في ٢٠ دولة ثلاثة مليارات من السكان أي ما يعادل الاثه أرباع سكان العالم يعيشون في ٢٠ دولة

فقط ، أما الربع الباقي فيتوزع على حوالي ١٨٠ وحدة سياسية أخرى .

ويبدو واضحاً من دراسة خريطة توزيع السكان في العالم أنها تتباين من قارة لأخرى تبايناً واضحاً كها سبق القول ، كذلك فإن مدى التباين في داخل القارة الواحدة كبير هو الآخر . ففي أمريكا الشمالية توجد أكثف المناطق في وسط شرقها وفي أمريكا الجنوبية توجد في منطقة البمبا وجنوب شرق البرازيل وبعض نوبات العمران في المرتفعات الغربية . وفي أفريقيا تتمثل بؤرات التركز السكاني في مصر ونيجيريا أما في أوربا فإن الإقليم الشمالي الغربي بها هو أكثف الأقاليم على الاطلاق خاصة في تلك أوربا فإن الإقليم الشمالي الغربي بها هو أكثف الأقاليم على الاطلاق خاصة في تلك المساحة الممتدة من الجزر البريطانية إلى وسط ألمانيا. وتتمثل مناطق الكثافة العالية في الاتحاد السوفييتي في منطقة أوكرانيا ، أما آسيا فإن شرقها وجنوبها يعدان أكثر مناطقها بل أكثر المناطق في العالم ازدحاماً . وفي استراليا يعش معظم السكان في جنوبها الشرقي قرب السواحل .

(د. فتحى محمد أبو عيانة ، جغرافية السكان ، ص ٦٧ _ ٧٠) .

(٥٠) المسأَّحة المستثمرة بدلاً من المساحة الخام

هذا الاستبدال يعتبر خطوة ليس إلا . مثالنا عليه متوسط كثافة السكان في اليابان والبالغة سنة ١٩٦٦ ، ١٨٨ شخصاً في الميل المربع الواحد ، إنما كون ١٦٪ فقط من مساحة اليابان مسكونة ومستعملة والباقي ٨٤٪ غير مأهولة ودون أي نفع اقتصادي تقريباً ، هذا الواقع الجغرافي الاقتصادي يرفع كثافة السكان كتعبير اقتصادي عام الى ٢٥٠٠ شخص في الميل المربع الواحد .

الفصل الخامس

(١٥) الموارد

ويمكن تعريف المورد (Resource) بأنه « المادة أو الخاصية الطبيعية للمكان التي يمكن إستخدامها في بعض الوجوه لاشياع حاجة بشرية وتشمل الموارد الامكانيات الطبيعية والبيولوجية الكامنة للثروة المعدنية والتربة والحياتين النباتية والحيوانية والمياه والمناخ في مكان ما سواء عرفت أو استغلت بواسطة سكان هذا المكان أو بواسطة سكان آخرين حاسرين -V. Zelinsky, A Prologue to Population Geography, Pre سكان آخرين المجتمعات البدائية مثلاً يشمل المورد الغذاء والمواد الأخرى المتاحة مثل الصخور والنبات والحيوان والتي مكن تحويلها بسهولة إلى مسكن وملبس وأدوات مختلفة للاستخدام المحلى .

وفي ضوء ذلك فإن إستغلال المورد يعد نتاجاً للطموح البشري والتراث والمواهب والعمل وينعكس ذلك كله على المكونات الطبيعية للبيئة الجغرافية . ولذلك فإن قيمة أي مورد من موارد البيئة يمكن أن تتحدد في دراسة الجغرافيا الاقتصادية ، أما

دارس جغرافية السكان فيهتم بكمية الموارد المعروفة ونسبة السكان إلى هذه الموارد . فبالرغم من تباين التوزيع الاقليمي للموارد في الدولة الواحدة فإن كل أقاليمها تتقاسم الدخل القومي في النهاية وتنتقل السلع والخدمات وأوجه الثروة المتعددة من الأقاليم الأحسن حالًا إلى الأقاليم الأقل حالًا .

(٥٢) جدلية العلاقة بين العوامل الاجتماعية والطبيعية تفسر العلاقة بين السكان والموارد

وهنا فالحقيقة هي ليس في قلة الموارد (حسب نظرية ملتيوس) بقدر ما هي في عدم الاستعمال الكافي لها والعقلانية في استثمارها والرشادة في توزيعها ، من جراء النظام الاقتصادي الرأسمالي الذي يهمه الربح وفقط الربح ـ قانونه الأساسي القائم على الملكية الخاصة لوسائل الانتاج . وللتوسع بهذه النقطة بالامكان مراجعة المقدمة والفصل الأول من كتابنا « الغذاء والتغذية للانسان في لبنان » (المؤسسة الجامعية للدراسات والنشر والتوزيع » ـ مجد ـ ، بيروت ١٩٨٠) ومحاضرتنا بعنوان « الجوع . والامبريالية » (والتي سوف تنشر) .

(٣٥) الأقاليم السكانية - الاقتصادية

في ضوء الصعوبات الجمة التي تكتنف تعريف وقياس العلاقة بين الموارد والسكان في اقليم ما ومشكلة صياغة هذه العلاقة في معادلة دقيقة تعبر عنها بدقة ، فقد حاول بعض الكتاب تقسيم العالم إلى أقاليم سكانية إقتصادية على أساس ثلاثة متغيرات هي السكان والمستوى التكنولوجي والموارد . ويعد تقسيم ايكرمان أبرز هذه التقسيمات وإن كان يتميز بالتعميم ، وقد قسم العالم إلى خمسة أنماط رئيسية توضحها الخريطة رقم ح٢٠ ، وهي على النحو التالي ، -Yelinsky, A Prologue to Popula .

- ١ مناطق متقدمة تكنولوجياً وتنخفض فيها نسبة السكان إلى الموارد ويمثلها نمط
 الولايات المتحدة الأمريكية .
- ٢ ـ مناطق متقدمة تكنولوجياً وترتفع فيها نسبة السكان إلى الموارد ويمثلها النمط
 الأوروب .
- ٣ مناطق متخلفة تكنولوجياً وتنخفض فيها نسبة السكان إلى الموارد ويمثلها النمط البرازيلي .
- ٤ ـ مناطق متخلفة تكنولوجياً وترتفع فيها نسبة السكان إلى الموارد وعملها النمط المصري .
- مناطق متخلفة تكنولوجياً وقليلة السكان للغاية لعدم توفر موارد غــذائية كــافية بهــا
 ويمثلها النمط القطــى الصنحراوي .

ولا شك في أن عنصر التقدم التكنولوجي المستخدم في هذا التقسيم يعد أكثر العناصر حساسية . فبينها تتميز التكنولوجيا بالتقدم الهائل في نمطي الولايات المتحدة وأوروبا ، وتتضافر مع الموارد في تحقيق أعلى مستوى للرخاء في العالم ، فإنها ليست كذلك في الأنماط الثلاثة الأخرى ، ذلك لأن حجم السكان والموارد المتاحة بها غير قادرين بمفردهما على تحقيق مستويات معيشية معقولة ، بل أن أقصى ما يمكنها عمله أن ترجىء دخول الدولة مرحلة الانفجار السكاني لفترة زمنية محدودة ، مع استمرار مستوى المعيشة منخفضاً وقد يكون في مستوى الكفاف أو دونه بقليل .

إنما لنا كلمة بالنسبة للانفجار السكاني وهي أنه بالشكل وليس المضمون ويعود لنوعية النظام الاقتصادي الاجتماعي القائم ، وقد عالجنا هذه النقطة في النص في آخر الفصل الثلث المتعلق بزيادة السكان .

القصل السادس

(٤٥) البلدان نصف المستعمرة

البلدان نصف المستعمرة أو التابعة هي البلدان المستقلة بالشكل والتابعة للامبريالية بالفعل

(٥٥) الامبريالية

وخير تحديد للامبريالية التي هي أعلى مراحل تبطور الرأسمالية في الشكل هو التحديد المكثف والشامل التالي له ف. إ. لينين: « الامبريالية هي الرأسمالية في مرحلة التطور التي أصبحت السيادة فيها للاحتكارات ورأس المال المالي وحيث أصبح لتصدير رؤوس الأموال الأهمية الكبرى وحيث بدأ تقسيم العالم فيها بين الاحتكارات الدولية وانتهى تقسيم كل الأراضي فيها بين أقوى البلدان الرأسمالية » (ف. أ. لينين ، المجموعة الكاملة ، الجزء ٢٧ ص ٣٨٧ ، باللغة الروسية) .

(٥٦) الأزمة الاقتصادية العالمية

هذه الأزمة هي الأزمة الاقتصادية العالمية الأولى للرأسمالية وقد امتدت على كل العالم الرأسمالي . أما الأزمة الثانية فقد بدأت خلال سنوات الحرب العالمية الشانية وبرز على أثرها النظام الاشتراكي وبدأ تفسخ النظام الاستعماري . وأما الأزمة الثالثة لمذا النظام التي لا تزال تفعل فعلها فقد بدأت في النصف الثاني من الخمسينيات ونتج عنها انهيار نظام الاستعمار الامبريالي ، أحد أهم نتائج التطور العالمي ، ولا بد من الإشارة إلى أنها غير مرتبطة بخطر الحرب .

(۷۰) دخل الفرد الوطني

وفيها يلي بعض أرقام الدخل الوطني لبعض البلدان الأوروبية بالفرنك الفرنسي في سنة ١٩٦٦ ، مع الإشارة إلى أنها زادت اليوم بالظبع . السويد ١٠٠٠٠ ، سويسرا

۱۰۰۰۰ ، إنكلترا ۷۵۰۰ ، ألمانيا الغربية وكذلمك بلجيكا ۷۵۰۰ ، فسرنسا ۷۵۰۰ ، هولندا ۲۵۰۰ ، ايطاليا ٤٥٠٠ .

(٥٨) الاستعمار الجديد

وهو يتلخص بسياسة الدول الامبريالية الموجهة للحفاظ على الاستعمار الاستثماري للبلدان المتخلفة ، وذلك في العلاقات الاقتصادية ، لغرض افراغ انهيار النظام الامبريالي الاستعماري من مضمونه الحقيقي . وقد أشار لينين الى أن الرأسمال المالي والسياسة الدولية المتوافقة معه ، يخلقان هنا مجموعة من أشكال التبعية الاقتصادية والسياسية والديبلوماسية ، هذا بالإضافة الى المعاهدات الجماعية العدائية (ناتو ، سيتو) في واقع الحال والمساعدات الفنية والقروض والتبادل غير المتكافىء وحتى الحرب الباردة والدعاوة العقائدية والتدخل العسكري . كما تجري محاولة استمالة البورجوازية الوطنية لاضعاف حركة التحرر الوطني .

الفصل السابع

(٥٩) دور التجارة الخارجية في النظام الاشتراكي

الواقع ان التجارة الخارجية في النظام الاشتراكي احتكار خاص بالدولة ، وبالتالي فالاستيراد وكذلك التصدير هما من الروافع الاقتصادية لتطوير التجارة وكذلك بجمل التطور الإقتصادي وحتى الاجتماعي للبلاد ، على اعتبار ان التجارة هنا هي في خدمة التطور الاقتصادي والخطة الاقتصادية . إذن فالتجارة الخارجية هنا هي وسيلة أو رافعة من الروافع الاقتصادية لعملية التطور والانماء الإقتصاديين وكذلك تجسيد مهمات الخطط الاقتصادية وبالتالي خدمة المستهلك والمواطن في نهاية الأمر .

مراجع القسم الثالث الجغرافيا السكانية (الفصل الأول - الفصل الخامس)

اللغة العربية

- ١ ـ د. فتحي محمد أبو عيانة ، جغرافية السكان ، دار النهضة العربية ، الطبعة الثانية ، بيروت ١٩٨٠ .
- ٢ ـ إيف لاكوست ، العالم الثالث أو جغرافية التخلف ، نقله الى العربية الدكتور عبد
 الرحمن حميدة ، دار الحقيقة ، بيروت (؟) الطبعة الفرنسية تعود للعام ١٩٦٩ .
 - ٣ ـ بروك ، سكان العالم ، دار التقدم ، موسكو ١٩٨٣ .
- ٤ ـ أ. تــومبسون ود. لــويس ، مشكلات السكان ، ترجمــة راشد البــراوي ، مكتبـة
 الأنجلو المصرية ، القاهرة ١٩٦٨ .
- ٥ ـ بيار جروج ، جغرافية السكان ، ترجمة سموجي فوق العادة ، دار عويدات ، بيروت ١٩٧٠ .
- ٦ د. عاطف علبي ، الغذاء والتغذية والانسان في لبنان ، المؤسسة الجامعية
 للدراسات والنشر والتوزيع (مجد) ، بيروت ١٩٨٠ .
- ٧ ـ د. عـاطف علبي ، الاحصاء ـ التـاريخ والنـظرية والتنـظيم ، المؤسسة الجـامعيـة للدراسات والنشر والتوزيع (مجد) الطبعة الثانية ، بيروت ١٩٨١ .
- ٨ ـ د. عاطف علبي ، الجوع والامبريالية (محاضرة القيت في أوائل عمام ١٩٨٧ في ندوة الأربعاء ، وسوف تنشر) .
- ٩ ـ د. أحمد زكي بدوي ، معجم مصطلحات العلوم الاجتماعية ، مكتبة لبنان ،
 الطبعة الجديدة ، بيروت ١٩٨٢ .
- ١٠ ـ الأمم المتحدة ، المبادىء العامة للبرامج القومية للاسقاطات السكانية كعامل مساعد في تخطيط التنمية ، ترجمة المركز الديموغرافي بالقاهرة ، القاهرة ١٩٦٧ .
- ١١ ـ الأمم المتحدة ، طرق إسقاط السكان حسب العمر والنوع ، الكتاب الثالث ،
 ترجمة المركز الديموغرافي بالقاهرة ، القاهرة ١٩٦٧ .

١٢ ـ البنك الدولي ، تقرير عن التنمية في العالم ، واشنطن آب ١٩٨١ .

اللغة الروسية

- ١٣ ـ الموسوعة الجغرافية الموجزة ، في خمسة أجزاء ، منشورات الدولة العلمية ، موسكو ١٩٦٠ .
- 18 ـ إ. أ. فيفر ، الجغرافية الاقتصادية للبلدان الأجنبية ، بإشراف ف. ب. ماكساكوف ، منشورات التقدم ، موسكو ١٩٦٧ .
- ١٥ ـ جغرافية القوى العاملة في البلدان الرأسمالية والبلدان النامية ، ثاليف جماعة من الاساتذة باشراف وتحرير يو. أ. كولوسوف ، منشورات « الفكر » ، موسكو ١٩٧١ .

اللغة الإنكليزية

- Encyclopedia Britanica 14
- II. Robinson, Economic Geography, the M and E. Handbook Series. _ \ \ Macdonald and Evans LTD. London 1968.
- II. Robinson, Human Geography, the M and E. Handbook Series, _ \o Macdonald and Evans LTD. London 1969.
- W. Zelinsky, A prologue to population Geography, Prentice Hall In- _ \7 ternational Inc., London 1970.
- J. Clark, Population geography, Pergamon Press, London 1969.
- J. Beaujeu Garnier, geography of population, translated by S.H. \A Beaver, Longman, London 1968.
- D.J. Bogue, International Migration, the study of population, edited _ \9 by Hauser P.M. and Duncan O.K. Chicago 1959.
- S. Lee Everett, Theory of Migration, in population geography, A read- _ Y* er, edited by Denko G., Ro H. and Schnell G., Megraw-Hill, New-York, 1970.
- W. Thompson and D. Lewis, population problems, Mc Graw-Hill _ Y\ Book Company, New-York 1965.
- f.B. Kormoss and L.A. Kazinski, Population Mapping, International _ YY geographical Union, Bruges 1973.
- E. Huntington, Principles of Hunan Geography, London, 1951.
- P. Hall, the World Cities, World University Press Library, London _ YE 1972.

P. Hagget, Geography, A modern Synthesis, New-York 1972.	- 70
U.N. Population Bull. Nº 7, 1963	- ۲7
U.N. World population Trends 1920- 1947	- ۲۷
U.N. Population Studies, Nº 3, 1949	- YA
Demographic year book 1960, 1970, 1971, 1972	- ۲9
U.N. Methods of Analysis Census Data on Economic activities of	-٣٠
population, New York 1968	
The Population reference Bureau, April 1970.	- 41
U.S. Department of Commerce, Bureau of census, World population 1977	- 47
The population council report on population and Family planing, No	۳۳ ـ
15, January 1974	
الفرنسية	اللغة
Pierre George., Précis de Geographie Economique P.U.F., Paris 1970	٣٤ ــ
Pierre George, Population et Peuplement, coll. Sup-Le Geographe No. 3, P.U.F., Paris 1969.	<u>.</u> ٣0
Pierre George, Geographie de la Population, P.U.F., Paris 1973	_ ٣٦
Groupe d'Auteurs, Théorie de la Population, sous la rédaction générale du Professeur D. Valentei, Editions du progrès d'Moscou 1977	
J. Beaujeu-Garnier, Geographie de la Population, Edition M. Th. Genin, Librarie de Medicis, Paris 1956.	_
J. Beaujeu-Garnier, Images Economiques du Monde, Paris 1984	- ٣9
V.I. Lemine, Œuvres, Paris- Moscou, t. 29.	_ £ •
K. Marx, le Capital, Livre Premier, t. 3	- ٤1
Josué de Castro, geopolitique de la faim, traduit du portugais, par Leon	_ £ Y
Bourdon, nouvelle édition revue et augmentée, Editions Economie et	
Humanisme, les Editions ouvrières, Paris?	
M. et H. Gerard, La Mortalité Infantile en France suivant le Milieu so-	- 54
cial, International Population conference, Liege 1973, vol. 3.	

مراجع القسم الثالث الأنظمة الاقتصادية (الفصل السادس مالفصل السابع)

اللغة الروسية

١ ـ قاموس الاقتصاد السياسي ، بإشراف ي . ف . باريسوف ، ف . أ . جامين ،
 م . ف . مكاروف ، منشورات الأداب السياسية ، موسكو ١٩٦٤ .

٢ - إ. أ. فيفر ، الجغرافية الاقتصادية للبلدان الأجنبية ، بـإشراف ف.ب.
 ماكساكوف ، منشورات دار التقدم ، موسكو ١٩٦٧ .

٣ ـ ف. إ. لينين ، المؤلفات الكاملة ، الجزء ٢٧ .

اللغة الفرنسية

Pierre George, Precis de Geographie Economique, P.U.F. Paris 1970.

Pierre George, L'Economie des Etats Unis, coll., Que sais-je,N° 223, 5e = o ed, P.U.F., Paris 1968.

Pierre George, L'Economie de L'U.R.S.S., Coll. Que sais-je, Nº 199, 11 = 7 éd, revisée, P.U.F., Paris 1965.

Pierre George L'Economie de L'URSS, coll. Orbis 2e éd. refondue, _V P.U.F., Paris 1961.

Pierre George., L'Economie de L'Europe Centrale Slave et Danubien- - A ne, coll. Que Sais-je', No 328, P.U.F., Paris 1968.

Pierre George, Les Grands Marchés du Monde, coll. Que Sais-je, No. = 9 60, 8e éd. Paris 1968.

Yves Lacoste, Les Pays Sous Developpés, coll. Que sais-je, No. 853, _ \ 9e éd ,P.U.F., Paris 1966.

A. Blanc et M. chambre, L'URSS, Coll. Magellan, P.U.F., Paris 1971. _ \ \

قاموس الأعلام (*)

(*) الواقع اننا لم نوفق في تضمين هذا القاموس الوظيفي الخاص بمؤلفنا كل الاعلام التي وردت في المتن والحواشي وحتى المراجع ، بل القسم الأكبر منها فقط ، وذلك رغباً عن التفتيش والتنقيب في العديد من الموسوعات والمعاجم وعرضاً بعض الكتب ، وبمختلف اللغات ، والمثبت المستند اليه منها فقط في مصادر ومراجع قاموس الاعلام .

IBRAHIM EI-KHALIL

إبراهيم الخليل

هو رأس سلالة العبرانيين ومثال للرجل الصالح المخلص لله في سفره الى كنعان وإذعانه لأمر الله عندما طلب منه تقديم ابنه ضحية . وعده الله أرض كنعان لنسله من ابنه إسحاق الذي أنجبه في شيخوخته (تكوين ١١ - ٢٥) ، اطلق عليه المسلمون لقب خليل الله ويعدّونه جد العرب عن طريق ابنه اسماعيل . فهو عندهم أحد الأنبياء والجد الأعلى لمحمد على . ذكرت قصته في القرآن غير مرة ، مطولة تارة ومختصرة أخرى . عبد قومه الأوثان وكان أبوه ينتجها ، فخاطبهم بأمرها ولما لم يمتثلوا كسرها . أوقدوا ناراً لاحراقه ، ونجاه الله منها . عاش بعد نوح وعارض ثمود . رحل الى فلسطين ، تركها على أثر جدب حلّ بها الى مصر . وهنا أهدي جارية مصرية تسمى هاجر أنجبت له اسماعيل ، مما أثار غيرة زوجته سارة ، فرحل بالابن والأم الى مكة ، حيث بنى الكعبة . كان محمد على ملته قبل الاسلام .

IBIN BATOUTA

ابن بطوطة (١٣٠٤ ـ ١٣٧٨)

عمد بن عبد الله اللواني ابن بطوطة رحالة عربي ولد بطنجة . قضى ٣٢ سنة وهو يجوب الأرض شرقاً وغرباً ، فقطع في رحلاته مسافة لم يقطعها رحالة في العصور الوسطى قدِّرت بنحو ١٢٠٠٠٠ كلم . رحلته الأولى كانت بغرض الحج ، فخرج من طنجة سنة ١٣٢٥ ، فاجتاز شمال افريقيا ومصر وزار بلاد الشام ثم أدى فريضة الحج . من بعدها تنقل في بلاد فارس وبلاد العرب . قصد شرق افريقيا ثم آسية الصغرى والقرم فحوض الفولفا الأدنى . دخل بعد ذلك القسطنطينية وتوجه منها شرقاً الله خوارزم فبخارى وتركستان وأفغانستان والهند ، حيث قضى ثماينة أعوام في خدمة سلطان دلهي ، الذي أرسله في سفارة الى بلاد الصين . في طريقه الى بلاد الصين

تعرف الى جزر المهل (ملاديف) وبعض جزر الهند الشرقية (أندونيسيا والصين). ثم عاد الى طنجة سنة ١٣٥٧. قام بعد ذلك برحلتين الأولى الى الأندلس عام ١٣٥٠ والثانية الى السودان الغربي عام ١٣٥٢. عاد فيها بعد الى فاس عام ١٣٥٤ وأقام فيها حتى وفاته.

في فاس أملى وصف رحلاته المشهور باسم « تحفة النظار وغرائب الامصار وعجائب الاسفار » على ابن جزي الكاتب ببلاط السلطان أبي غسان المريني (١٣٥٦) .

فإبن بطوطة إذن جاب البر والبحر . وقد كان الى جانب كونه رحالة كبيراً تاجراً غنياً . وقد حوت مذكراته عن رحلاته وصفاً للمجتمع الاسلامي في النصف الأول من القرن الرابع عشر وليس مجرد معلومات جغرافية . هذا وقد ترجمت أجزاء من الرحلة ونشرت في العديد من اللغات . وقد نشر النص العربي الكامل في القاهرة (١٨٧٠ - ٥٧، ١٩٠٤) ، كما نشر مختصراً له بعنوان «مهذب ابن بطوطة » (١٩٣٤) . وكان «حب » الاستاذ باكسفورد ممن عنوا بالرحلة فنشر لها مختصراً زوده بالحواشي العلمية الدقيقة ومقدمة تحليلية في غاية الواقعية ، وهو منكب الأن على ترجمة كامل النص العربي .

هذا والخريطة الجغرافية التأريخية لكل ما ذكرنا تشكل موجزاً في غاية الأهمية وتنبغى مراجعتها في النص (أنظر الخريطة رقم ١٠-).

IBIN HAOUKAL (٩٧٧ - ٩٧٧)

هو أبو القاسم محمد بن علي الموصلي ابن حوقل . وهو رحالة وجغرافي عربي معروف ، ولدرجة يعتبره البعض أطرف شخصية بين كل جغرافيي القرن الرابع الهجري (العاشر للميلاد) . جاب العالم الاسلامي من الشرق الى الغرب ، خلال ثلاثين سنة على أقل تقدير . فقد بدأ رحلته من بغداد سنة ٢٣١ هـ (الموافق ٩٤٢ م) وعاد اليها بعد ثلث قرن تقريباً . وقد زار خلال هذه المدة غير القصيرة من حياته العامرة ديار الاسلام من الهند الى اسبانية ، وتغلغل في مناطق أخرى كثيراً ودرس مؤلفات أنه وصل الى بلاد البلغار من أعالي الفلفا . وقد قرأ ابن حوقل كثيراً ودرس مؤلفات من سبقوه ، كيا اتصل كثيراً . فأتي كتابيه « صورة الأرض » يحوي كل هذه الاختبارات سيا وأنيه يعتمد ، على غرار الرحالة العرب آنذاك ، على المشاهدة و, المعرفة الشخصية المباشرة ، حيث يقول : « وأعانني على تأليفه (تأليف كتابه) تواصل السفر وانزعاجي عن وطني . . إلى أن سلكت وجه الأرض بأجمعه في طولها وقطعت السفر وانزعاجي عن وطني . . إلى أن سلكت وجه الأرض ، ص ٣ ـ ٤) .

هذا وبالإمكان اعتبار ابن حوقل أول من استعمل الاحصاء ولو بشكل ساذج ،

إذ ذكر مرة واحدة «أن بمدينة بلرم قصبة صقلية ما يزيد عن مائة وخمسين حانوتاً للقصابين »، وأراد أن يتخذ من ذلك دليلًا على كثرة عدد أهلها (أنظر، مترآدم، الحضارة الاسلامية في القرن الرابع الهجري، القاهرة، مطبعة لجنة التأليف والترجمة والنشر، ١٩٤٥، ج ٢ من الترجمة العربية، ص ٢٢٥ وما بعدها).

IBIN-KHALDOUN

ابن خلدون (۱۳۳۲ ـ ؟)

عبد الرحمن أبو زيد محمد بن خلدون مؤرخ وفيلسوف عربي . في عمله الرئيسي « كتاب الاخبار » عرض في « المقدمة » مفهومة عن قانونية تبطور المجتمع ، حيث هبو واضح الاتجاه المادي لفلسفة القرون الوسطى التقدمية لابن رشد . هذا وقد أعار ابن خلدون أهمية كبرى « الوسط الجغرافي » ، الذي اعتبره أحد أهم عناصر حياة المجتمع ، وحيث بالغ في أهمية دور المناخ . وقد ترجمت أعمال ابن خلدون ، وبشكل خاص ، « مقدمة » كتابه المذكور الى العديد من اللغات . فإبن خلدون وضع علماً جديداً في الحضارة البشرية ، حيث يؤكد على أثر المناخ في الإنسان وانتشاره وحضارته . وقد قسم المعمور آنذاك الى سبعة أقاليم هى :

- الأقاليم الحارة وتشمل الاقليمين الأول والثاني
- الأقاليم المعتدلة وتشمل الأقاليم الثالث والرابع والخامس
 - الأقاليم الباردة وتشمل الاقليمين السادس والسابع .

ADOULA S. (۱۹۲۲ ...) ADOULA S.

سيريل أدولا سياسي كونغولي ، ولد في ليوبولدفيل ، عمل كاتباً بمصرف فترة طويلة ، نشط في حزب الإتحاد العام لعمال الكونغو ١٩٥٦ ، أسهم في تأليف «الحركة الوطنية الكونغولية » مع باتريس لومومبا ثم انسحب منها عام ١٩٥٩ . انتخب عضواً بمجلس الشيوخ عن مقاطعة خط الاستواء عام ١٩٦٠ . عين وزيراً للداخلية والدفاع ، رأس الحكومة الكونغولية تلبية لرغبة أعضاء مجلس النواب عام ١٩٦١ .

ERATHOSTENE

إراتوستين (حوالي ٢٧٦ ق. م. - ١٩٤ ب.م.)

وهو شاعر وأديب ورياضي وجغرافي ، بكلمة عالم موسوعي . وقد وضع العديد من المؤلفات التي ضاعت . وما عرف عنه كجغرافي وهو ضئيل ، بالنسبة لانتاجه الغزير ، قد وصلنا عبر سترابون ، ولم يبق من آثاره في الجغرافيا إلا مؤلفان وهما : «مذكرات في الجغرافيا » و «قياسات الأرض » . وقد وضع خريطة للجزء المسكون من الأرض في أيامه . وهو أول من قاس خطوط العرض وأول من استعمل مصطلحات جغرافيا وخطوط الطول وخطوط العرض .

ARISTOTLE

عالم وفيلسوف يوناني قديم . أعماله كبيرة العدد ومتنوعة . البعض منها في المجغرافيا كالتالية على سبيل المثال : « في مسائل الشهب والنيازك » ، « في السهاء » ، « في أهم قوانين الطبيعة » ، «تاريخ الحيوانات » ، « في النباتات » ، النخ . . ، حيث درس بعض مفاهيم الجغرافيا ، كالتغير المستمر لسطح الأرض ، وسائل جغرافية النباتات والحيوانات . في دراسة علم تكون الأرض برهن أرسطو على دائرية ظل الأرض وبالتالي كرويتها . كها استنتج من ذلك ، بإضافة حرارة الشمس وزاوية وقوعها على سطح الأرض المناخات المختلفة في خسة مدارات : الحار في الوسط والباردان والمتوسطان أو المعتدلان في الشمال والجنوب . وقد وصف حوالي ٠٠٥ نوع من الحيوانات وحاول وضع أول تصنيف لها .

ARCENIEVE K.

آرسنیف ق (۱۷۸۹ - ۱۸۹۹)

قسطنطين أيافانوفيتش آرسنيف روسي . وهو جغرافي واحصائي ومؤرخ . أصبح استاذاً في جامعة بطرسبورج بدءاً من العام ١٨١٩ وأكادمياً بدءاً من العام ١٨٣٦ وأكادمياً بدءاً من العام ١٨٣٦ واليه يعود الفضل في وضع أول محاولة علمية للتوزيع الاقتصادي في روسيا . وقد عُرضت هذه المحاولة في مؤلفاته «كتاب إحصاءات الدولة الروسية » في جزئين (١٨١٨ ـ ١٩) ، و« الإحصاءات الروسية » (١٨٤٨) . وهو من منظمي « الجمعية الجغرافية الروسية » (١٨٤٥) . وقد نشر في سنة ١٨٨٨ « موجز جغرافية العالم » ، الذي أعيد طبعه عشرين مرة (١٨٤٩) ، وكان يعتبر من الكتب الأكثر ما يكون رواجاً خلال ٣٠ سنة .

ALEXANDRE

ألإسكندر (٣٥٦ ـ ٣٢٣ ق.م.)

هو الإسكندر الأكبر (إسكندر الثالث) ملك مقدونيا ، ابن فيليب الثاني من أوليمياس . تتلمذ على أرسطو وأخضع الثورات التي قامت بعد موت أبيه في المدن الاغريقية وتراقيا والليريا . وفي ٢٣٤ بدأ تنفيذ مشروع محاربة الفرس الذي ورثه عن أبيه . أحرز عند نهر جرانيكوس وفي موقعه أسوس نصرين باهرين ، ثم قضى قرابة عام لاخضاع صور وغزة ، وفي ٣٣٢ يم شطر مصر فاستسلم له واليها الفارسي . قدم القرابين للألهة المصرية ، ورسم فرعوناً في منف ، واعتنق فكرة الملكية الإلهية ، وأسس مدينة الاسكندرية في طريقة الى معبد الوحي بسيوه . وفي ٣٣١ التقى ثانية بالملك الأكبر وهزمه عند جاوجميلا .' توغل في الامبراطورية الفارسية حتى الهند حيث اجتاح البنجاب . رفض جنوده التقدم الى ما وراء ذلك فعاد أدراجه ، بعد رحلة شاقة عبر الأقاليم الصحراوية ، وبلغ سوسة ، حيث تزوج من الأسيرة الباكترية روكسانيا ، وأمر رفاقه ورجاله بإتخاذ زوجات شرقيات . وفي ٢٢٣ أصيب بالحمى ومات وعمره وأمر رفاقه ورجاله بإتخاذ زوجات شرقيات . وفي ٢٢٣ أصيب بالحمى ومات وعمره

٣٣ سنة . ويصعب الجزم أنه كان ينوي فتح العالم بأسره . أحرز فتوحات لم يحرز مثلها قائد قبله ، وتوفي دون وصية أو ترشيح خلف له أو تنظيم طريقة الحكم في تلك الامبراطورية الواسعة . نقم عليه رجاله استشراقه وارغامهم على مخالطة الشرقيين والاصهار منهم . وكان كل ذلك مما توسل به لتوحيد الشرق والغرب والربط بينها لا بالقوة وانما بالمساواة والمحبة . قضى على هذه الأفكار الكريمة قواده الذين خلفوه واقتسموا امبراطوريته . يعتبر من أعظم القواد وأبرز الشخصيات في التاريخ ، ويعزى اليه فضل نشر الحضارة الاغريقية في ربوع الشرق ، وإحداث تغييرات جوهرية في مجرى التاريخ .

ACHEWALL G.

آكنوال غ (١٧١٧ - ١٧٧٢)

غوتغريد آكنوال ، اقتصادي الماني ، ولـد في « البينغ » وتـوفي في غوتنغن ، التي كان استاذاً في جامعتها . وهو أحد مؤسسي علم الاحصاء ، حيث ركز عـلى الاهتمام بالديموغرافيا ؛ كما هو واضع كلمة إحصاء (ستاتيستك) .

ALEXANDROVE I.

ألكسندروف إ. (١٨٧٥ ـ ١٩٣٦)

إيفان كافريلوفيتش الكسندروف مهندس واقتصادي سوفييتي . أصبح أكاديمياً في العام ١٩٣٢ . قام بالدراسة المتداخلة المتكاملة للطبيعة والاقتصاد في مختلف الأقاليم . كما اهتم بحل مسائل الطاقة والصناعة واستعمال الكهرباء والنقل النهري والري والتزود بالمياه واقتصاد الاسماك الخ . . . وقد ساهم بنشاط في وضع خطة « غويلرو » ومشروع « التوزع الاقليمي للاقتصاد » للفوسبلان عام ١٩٢١ . هذا وحسب مشروعه وبإشرافه جرى بناء المحطة الكهربائية « الدنييبر » . أعماله الاساسية هي :

- ـ التوزع الاقليمي للاقتصاد في روسيا (١٩٢١)
- أسس التوزع الاقليمي للاقتصاد في إتحاد الجمهوريات الاشتراكية السوفييتية (١٩٢٤)
 - ـ كهربة الدنييبر (١٩٢٤) .
 - ـ مشروع البناء على الدنييبر في جزئين (١٩٢٩ ـ ٣٥)
 - ـ موضوع «الانقاذ» (۱۹۳۲).

ALLENDE S.

اللندي س. (۱۹۰۸ ـ ۱۹۷۳)

سلفادور اللندي ولد في فالباريزو ـ الشيلي . أبوه كان محامياً . بعد الـدراسة في تاكنا وفالديفا وفالباريزو انتسب الى حركة الماسونيين الأحرار ومارس مهنة الـطب في سانتياغو ، حيث كان انتخب رئيساً لاتحاد الـطلاب . تحدى أحزمة البؤس حـول

العاصمة دفع اللندي الى ميدان السياسة المناضلة ، فأصبح سنة ١٩٣٣ من مؤسسي الحزب الاشتراكي الشيلي . سجن مرتين واضطر لمغادرة الجامعة ، فعمل مساعداً لطبيب أسنان ثم طبيباً لمأوى المجانين . في سنة ١٩٣٨ انتخب نائباً ، وقام بإدارة الحملة الانتخابية للرئاسة لصالح أغويره سردا (Agnire Cerda) أول رئيس للجبهة الشعبية في الشيلي . في العام ١٩٤٦ شارك في الحكم بصفته وزيراً للصحة وحاكماً لصناديق ضمان العمل . في العام ١٩٤٥ أصبح عضواً في مجلس الشيوخ ثم ناثب الرئيس لهذا المجلس . حاول الترشح للرئاسة الأولى في البلاد ثلاث مرات وأخفق ومنها عام ١٩٢٤ عندما كان مرشح الجبهة الثورية للعمل الشعبي ضد إدواردو فري ومنها عام ١٩٦٤ عندما كان مرشح الجبهة الثورية للعمل الشعبي ضد إدواردو فري للبلاد بـ ١٩٣٣٪ من الأصوات ضد ٩٨ . ٣٤٪ منها لخصمه المحافظ جورجه اللسندريني (George Allesandrine).

في ٢٤ تشرين أول من العام نفسه ١٩٧٠ وافق الكونغرس على انتخابه . وفي عشرين ثاني تسلم سلطاته من إدواردو فري ومكث في القصر السرئساسي في موندا » . تجاه الصعوبات الاقتصادية المعقدة سرع اللندي وتاثر الاصلاح الزراعي الذي كان قد بدأه سلفه فري وأمم مناجم النحاس وصناعتها وعمل لرفع المقدرة الشرائية للشيلين. في العام ب١٩٧١ حصل حزبه على ٧٥, ٤٩٪ من الأصوات ، إنما في تموز من العام نفسه فقدت حكومته السيطرة على المجلسين . وعلى الأثر عرفت الشيلي سنتين من الإضطرابات والاضرابات إضطرت اللندي الى العديد من التغييرات الوزارية في الحكومة ، قبل أن يضطر هو نفسه الى إدخال العسكر الى السلطة . في آذار ١٩٧٣ حصل الإتحاد الشعبي أيضاً على ٩, ٣٤٪ من الأصوات ، إنما اضطر اللندي لمجابة اضطرابات دامية من جرّاء التضخم الرهيب الأصوات ، إنما اضطر اللندي لمجابة اضطرابات دامية من جرّاء التضخم الرهيب عمل لاستفتاء عام في البلاد ، إنما في ١١ أيلول نفذ العسكر انقلابهم عليه بقيادة أوغستينو بينوشه أوغارتا (Augestino Pinochet Ugarta) ، حيث قتل أثناء مهاجمة القصر الرئاسي ، هذا الذي سمّاه الشيليون منذ الثلاثينات بعطف وحنان بالغين القصر الرئاسي ، هذا الذي سمّاه الشيليون منذ الثلاثينات بعطف وحنان بالغين الشيكو » .

إنجلز ف. (۱۸۹۰/۸/۰ ـ ۱۸۲۰/۱۱/۲۸) ENGELS F.

فردريك انجلز من مؤسسي الشيوعية العلمية ومعلم وزعيم البروليتاريا العالمية . كان صديقاً وصاحباً حميهاً ورفيقاً لكارل ماركس . أبصر النور في مدينة « بارمن » في المانيا ، في عائلة أصحاب فبارك سنة ١٨٤٣ . أنهى مدرسة بارمن ودخل الشانوية في ١٨٤٠ ولينة « البرفرد » ، التي لم يلبث أن غادرها بناء لرغبة والده للعمل في التجارة

معه . وكان أنجلز قد تعرف على الأوساط التقدمية في مدينة « بــارمن » . فيها بعمد زار جامعة بـرلين وتعـرف على مجمـوعة « الهيغليـين الشباب » . ثم أخـذ يعاون في تحرير '« الجريدة الرينانية » ، التي كان يعمل بها ماركس بدءاً من العمام ١٨٤٢ . فيها بعد انتقل الى « مانشستر » للعمل في فبركة ورق يشارك فيها والده ، وحيث حصل انتقاله من الثورة الديمقراطية الى الشيوعية ومن المثالية الى المادية . وأهم ما كتب في تلك الفترة « حالة الطبقة العاملة في إنكلترا » .. تراسل مع ماركس ثم التقى به في باريس ، حيث في سنة ١٨٤٥ ، بدآ معاً كتابة « العائلة المقدسة » . ثم عاد إلى ألمانيا . لكن التهديد بالتوقيف والخلاف مع والده دفعا به الى بـروكسيل ، حيث يوجد ماركس . ثم ظهر له مع ماركس « الآيديولوجيا الألمانية » . لعب دوراً كبيراً في تنظيم « إتحاد الشيوعيين » (١٨٤٧) وشارك في مؤتمرهم الأول والشاني بنشاط . كما تؤضع مع ماركس « البيان الشيوعي » (١٨٤٨) . شارك في الأعمال السرية لبعض المؤسسات (إتحاد الشيوعيين ، جمعية العمال الألمان ، تجمع الديمقراطيين). بعد الرحيل مع ماركس الى بـاريس عادا الى ألمـانيا وعمـلا معاً في « الجريدة الرينانية الجديدة » . كما شارك أنجلز في الأعمال الحربية التي الدلعت في أيار ١٨٤٩ . وقد كتب أثناء ذلك « الثورة والثورة المضادة في ألمانياوحرب الفلاحين في ألمانيا ». وبقي يقود مع ماركس « إتحاد الشيوعيين » حتى انفراط عقده في ت٢ ١٨٥٢ . عام ١٨٥٠ عاد الى « مانشستر » للعمل في تجارة والله ، الأمر اللي مكَّنه من المساعدة المادية لماركس كيها ينصرف الى العمل في « رأس المال » .

اهتم أنجلز كثيراً بقضايا العلوم الطبيعية وبالسياسة الدولية والمسائل الحربية ودنج العديد من المقالات .

شارك أنجلز بنشاط في الأممية الأولى ، حيث بالمشاركة مع ماركس ناضل ضد الباكونينيين والبرودنينيين واللاساليين. سنة ١٨٧١ شارك من انكلترا في الحملة لتأييد كومونة باريس .

أعماله لعبت دوراً كبيراً في بناء النظرية الماركسية وخصوصاً كتابه « ضد دوهرنغ » (١٨٧٨) . على أثر وفاة ماركس سنة ١٨٨٣ تابع عمله ودأب على إنهاء الجزئين الثاني والثالث من رأس المال ونشرهما . فيها بعد استمر في النشر ، فظهر له « أصل العائلة والملكية الخاصة والدولة » (١٨٨٤) ، « لودفيغ فورباخ ونهاية الفلسفة الألمانية الكلاسيكية » (١٨٨٤) ، « ديالكتيك الطبيعة » ، و« مسألة الفلاحين في فرنسا وألمانيا » (١٨٩٤) . لقد لعب أنجلز دوراً كبيراً في دفع الماركسية ونشرها . وبناء لوصيته عند وفاته أحرق جسده ونثر رماده في البحر .

أنكسمندر (حوالي ٦١٠ ـ ٤٦ ق. م.)

ANEXAMANDRE

أنكسمندر من ميله ، فيلسوف مادي يوناني قديم . وهو أول من تحدث عن لغز لا نهائية الفلك ولا نهائية عدد العوالم . واليه يعزى وضع أول خارطة للأرض ، وقد كانت بشكل دائرة محاطة بالماء ، وأيضاً وضع أول خارطة جغرافية لليونان . كما بنى الساعات الشمسية ومختلف أدوات الفلك . والى انكسمندر تعود أيضاً محاولة التفسير التاريخي الطبيعي لأصل عالم الحيوان والانسان .

أورلانس ب.(۱۹۰۳) OURLANESS

يوربس تسنرار يفيتش أورلانس همو عالم سكمان سوفييتي . حصل على شهمادة دكتوراه في العلوم الاقتصاديمة عام ١٩٤٠ ، وأصبح بروفسوراً ومساعد بحاثه في أكاديمية العلوم للاتحاد السوفييتي فيها بعد . أعماله الرئيسية هي :

ـ تاريخ التعدادات الاميركية (١٩٣٨)

ـ نمو السكان في أوروبا (١٩٤١)

ـ الحروب والسكان في أوروبا (١٩٦٠)

... النظرية العامة في الاحصاء (١٩٦١).

أوغاريف ن. (۱۸۱۳ ـ ۱۸۷۷)

OGAREVE N.

نيقولاي بلاتونو فيتش أوغاريف ثائر ديمقراطي روسي ، شاعر وكاتب مقالة مشهور . قام بدراسة اقتصاد روسيا واهتم بالتوزع الاقليمي لللاقتصاد فيها . في سنة ١٨٤٧ نشر أول بحث له يتعلق بالمسائل النظرية الاقتصادية الاقليمية . في سنة ١٨٤١ وعلى أثر الغاء نظام القنانة قام بتوزع الاقتصاد في روسيا آخذاً بالاعتبار الظروف الجغرافية والصناعية للبلاد وكذلك الشعوب القاطنة في مختلف أنحاء البلاد .

ايزرد و.(١٩١٩ ـ العجمة الع

ولترايزرد اقتصادي أميركي ، وهو استاذ جامعة بنسلفانيا في فيلادلفيا . كما هو مؤسس «علم التوزع الاقليمي » ـ حقل اختلاط الاقتصاد بالجغرافيا الاقتصادية ، ويرئس معهد أبحاث «علم التوزع الاقليمي » . وهو أحد منظمي الجمعية العالمية «لعلم التوزع الاقليمي » . أعماله الرئيسية مخصصة للطرق الرياضية في الدراسة المتعددة الجوانب لخصائص الأقاليم والعلاقات فيا بين الأقاليم (بما فيها الجداول ـ الميازين ـ النفقات ـ المنتجات واستعمال الآلات الالكترونية الحاسبة) ، ونظريات التوزع ـ « اقتصاد المكان » ، وأيضاً النماذج الرياضية لعمليات الجغرافيا الاقتصادية . أعماله الرئيسية هي :

ـ « التركز واقتصاد المكان » (١٩٥٦)

- « طرق التحليل الاقليمي » (بمشاركة الغير - ١٩٦٠).

(<u>)</u>

BARANSKI N.

بارانسکی ن.(۱۸۸۱-۱۹۶۳)

نيقولاي نيقولا يفيتش باراتسكي جغرافي اقتصادي سوفييتي . أصبح عضواً مراسلاً لاكادمية العلوم في إتحاد الجمهوريات الاشتراكية السوفييتية بدءاً من العام ١٩٣٩ واستاذاً في جامعة موسكو وغيرها من مؤسسات التعليم بدءاً من العام ١٩٢٩ . منح وسام خدمة العمل العلمي في روسيا الاتحادية عام ١٩٤٣ ووسام بطل العمل الإشتراكي عام ١٩٦٢ . منذ العام ١٩٠١ كان ثورياً محترفاً وفي سنة بطل العمل بولشفيك سيبريا في كونفرس « تامرفورس » .

يعتبسر بارانسكي أحد مؤسسي الإنجاه الاقليمي في الاقتصادية والجغرافيا السوفييتين . وقد وضع مجموعة من المؤلفات في الجغرافيا الاقتصادية لاتحاد الجمهوريات الاشتراكية السوفييتية . وهو مؤسس ومؤلف العديد من الأعمال في نظرية ومنهجية الجغرافيا الاقتصادية والخرائط الاقتصادية . وقد وضع أيضا العديد من المحاضرات في الجغرافيا الاقتصادية . في العام ١٩٤٣ منح مدالية ك . د . أوشنكوف . كما منح في العام ١٩٥١ ، لأعماله المتعددة ومؤلفاته الكثيرة في الجغرافيا الاقتصادية ، المدالية الذهبية للجنة الجغرافية في اتحاد الجمهوريات الاشتراكية السوفييتية باسم ب . ب . سيمونوف ـ تيان ـ شنسكي . أعماله الرئيسية هي التالية :

- ـ الجغرافيا الطبيعية لاتحاد الجمهوريات الاشتراكية السوفييتية ، وقد طبعت عـدة مرات والمرة السابعة سنة ١٩٤٣ .
 - _ الجغرافيا الاقتصادية للولايات المتحدة الاميركية (١٩٤٦)
- دراسات في طريقة تعليم الجغرافيا في المدارس (١٩٤٦ و الطبعة الثانية سنة ١٩٥٤) .
 - ـ الجغرافيا الاقتصادية والخرائط الاقتصادية (١٩٥٦ والطبعة الثانية ١٩٦٠)
 - ـ الجغرافيا الاقتصادية في الثانويات والمدارس العليا (١٩٥٧)
 - ـ طريقة تدريس الجغرافيا الاقتصادية (١٩٦٠)
 - ـ لمحة باريخية عن كتب الجغرافيا خلال السنوات ١٨٧٦ ــ ١٩٣٤ (١٩٥٤)
 - _ الخرائط الاقتصادية (١٩٦٢) بالمشاركة مع أ.ي. براجنسكي .

BARRES M.

موريس باريس فرنسي ، ولد في اللورين . في الشامنة من عمره (١٨٧٠) شعر بوطأة ومذلة الانهزام والاحتلال الألماني البروسي . درس في البدء في معهد « مالغرانج » (Malgrange) حيث لم يكن سعيداً ، ثم في ليسه « نانسي » . بعدها امّ باريس لدراسة الحقوق التي لم تستهوه كثيراً وأخذ يتردد على المحافل الأدُّبية . خلال السنوات ١٨٨٨ ــ ١٨٩١ نشر ثلاث روايات. شكلت « عبادة الذات لديم وهي : « تحت أعين البرابرة (١٨٨٠) ، « انسان حر » (١٨٨٩)، و« حديقة نرنيس » (١٨٩١) . حصل على المجد وهو دون الثلاثين من العمر وأصبح معبود الشباب ولُقّب « بامير الشبيبة » .

بالنسبة لمراحل باريس الوطنية فتبدأ بانتخابه « بولنجياً » (Boulangiste) عن نانسي . وهنا فقد تركّز همه في استرجاع « متز » و« ستـراسبورغ » من الألمان. ما بـين أيلول ١٨٩٤ وآذار ١٨٩٥ دار واشرف باريس عـلى صحيفة وطنيــة « لاكوكــارد » (١.a· Cocarde) حيث كان يعمل جنباً إلى جنب الملكيون والاشتراكيون والفوضويون واليهود والبروتستانت . وقد كانت هذه الصحيفة ضد البرلمانية مع أنها تحدثت عن جـوريس بكل احترام وعن الثورة الفرنسية بسيل عاطفي ، في تلك الحقبة أراد باريس أن يجمع بين الفردية والتآزر وبين الوطنية والاشتراكية وبين حب الوطن والكوسمـوبوليتيـة ، كما كان يريد أن ينظم العمل والقضاء على البروليتاريا وكذلك القضاء على سلطوية الدول باللَّامركزية . وقد زادت من صلابة وطنيته قضية « دريفوس » لدرجـــة أن أصبح ضــــد السامية (« مشاهد وعقائد في الوطنية » ـ ١٩٠٢ ، « فاقدو الجذور » و« نداء للجنود » و« أشخاصهم » ـ ١٨٩٧ ـ ٢ ١٩٠ ، الخ . .) .

خلال الحرب العالمية الأولى (١٩١٤ ـ ١٩١٨) كـان ينشر في « صدى بساريس » المقالات بشكل شبه يومي (جمعت فيما بعد في ١٤ مجلداً) لرفع معنويات البلاد والمواطنين والنضال ضد الانهزاميين وامتداح النداء . . فيها بعد النصر والانتقام واستعادة المناطق المفتقدة ، كل ذلك كان نصراً شخصيا له ولذاته. على أنه لا يلبث أن ينزلق من الوطنية الى الدين بشموليته في أواخر أيام حياته بحيث بصبح يحلم بالتقاء ألمانيا وفرنسا وشبابهما والتقاء الغرب والشرق الخ . . مما انعكس ف اكتب فوطنية باريس وطنية محافظة تقليدية ريفية ، لنتذكر « الأرض والأموات » وغيرها .

برمنيداس (حوالي ١٤٥ ق.م. - ؟)

PERMENIDAS وهو فيلسوف يـوناني ، أسس المـدرسة الايليـة ، ومذهبهـا أن الحقيقة لا بـد أن

تكون عقلبة لتكون ثابته ودائمه ، وأما المدركات الحسية فمتغيرة ، وبها كثـرة وتعدد ، واذن فهي ظواهر لا تمت بصلة الى الحقيقة الساكنة الأزلية الأبدية. ابراهم يفيموفيتش بروبست اقتصادي سوفييتي وهو دكتور في العلوم الاقتصادية منذ العام ١٩٣٨ . كما هو استاذ ـ رئيس قسم مجلس دراسة قوى الانتاج . كذلك هـ وحائز على جائزة الحكومة لاتحاد الجمهوريات الاشتراكية السوفييتية (١٩٤٢) عـلى عمله في تطوير اقتصاد الأورال أثناء الحرب ، أعماله الرئيسية هي :

- المسائل الرئيسية للتوزع الجغرافي لاقتصاد المحروقات في اتحاد الجمهوريات الاشتراكية السوفييتية (١٩٣٩)
 - ـ مسائل صناعة التعدين في الشمال الغربي (بالمشاركة مع الغير ـ ١٩٤٦)
- ـ التوزع الاشتراكي للمطمورات المعدنية واستهلك الوقود في اتحاد الجمهوريات الاشتراكية السوفييتية (١٩٥٠)
 - ـ توزع الصناعة الاشتراكية (١٩٦٢)
 - ـ فعالية التنظيم الإقليمي للانتاج (١٩٦٥).

بروك س. إ. (١٩٢٠ ـ) BRYK S. I.

ولد سلمون إيلتش بروك عام ١٩٢٠ . وهو جغرافي سوفييتي ، حصل على الدكتوراة في العلوم الجغرافية عام ١٩٦٥ وأصبح نائب رئيس ومدير مختبر الاحصائيات الاتنوغرافية والخرائيطية لدى أكاديمية العلوم في إتحاد الجمهوريات الاشتراكية السوفييتية . تركزت أبحاثه في الإحصائيات الاتنوغرافية والخرائطية . في العام ١٩٦٣ منح جائزة « ٥٠٠٠ . ملكوغ سكلايا » رئيس أكاديمية العلوم في إتحاد الجمهوريات الاشتراكية السوفييتية لعمله « تعداد وتوزع سكان العالم » (بالمشاركة مع الغير المرر المسؤول والمشارك في أطلس « شعوب العالم » (١٩٦٤) . وهو واضع العديد من الخرائط الاتنوغرافية لبلدان آسيا .

برونز ج (۱۸۶۹ – ۱۹۳۰ (۱۹۳۰ – ۱۸۹۹)

جان برونز جغرافي فرنسي ولد في « تولوز » وتوفي في « بولوني على السين». يعتبر من أوائل منظري المدرسة الفرنسية للجغرافيا البشرية . عرض آراءه في مؤلفه « الجغرافيا البشرية » في جزئين . في سنة ١٩٥٦ أعاد تلامذته ومن تلاه النظر في مؤلفه ليؤقلموه مع الظروف المعاصرة . وهو بمثابة مونوغرافيا لفرنسا وأصبح نموذجاً كلاسيكيا للجغرافيا البشرية الاقليمية . أعماله الرئيسية هي : « الجغرافيا البشرية » (١٩١٠) - المطبعة الرابعة (١٩٣٤) ، « الجغرافيا البشرية » (١٩٥٦ ، طبعة محدَّثة من قبل فاريل ، جان برونز ، ولامار وبير لافونتين) .

PERICLES

هنو سليل عائلتين نبيلتين من أثينا . فأبوه «كنزانتيب» (Xanthippe) رئيس الديمقراطيين وأمه «أغاريسته» (Agaristé) ابنة أخ الاصلاحي الكبير «كليستين» الذي عمل الكثير من أجل الديمقراطية في أثينا . اثنان من معلميه كان لهما كبير الأثر عليه : «دامون» من «اوا» (Domon d'Oa) الذي كان يبشر بالإيمان بالتطور المستمر ، و« انكساكور» من «كلازومين» (Anaxagore de Clazomines) نبي العقل البشري المنظم للكون السابح في الفوضي وعدم الانتظام .

كان يجب البساطة في العيش رغم غناه الكبير، وفيه انطواء يحتضن شيئاً مى التعالي والعزة، لكنه صادق وليس بديماغوجي . . . قام باصلاحات داخلية كثيرة وأعمال كبرى أثناء حكمه الطويل لأثينا، حيث إهتم بالديمقراطية الجديدة عبر توسيعها لتحتضن الطبقات الأخرى في المدينة . فأعيد انتخابه من قبل الشعب عدة مرات (١٥ سنة) وزاد من عظمة أثينا، فسمى عصره: عصر بريكلس.

بطليموس (العقد الثاني ب.م.)

PTOLEME

عالم فلك ورياضيات وفيزياء وجغرافيا ومؤرخ يوناني مصري . فقد نشأ في الإسكندرية في الربع الثاني من القرن الثاني بعد الميلاد . اكتشف عدم انتظام حركة القمر وله أرصاد هامة عن حركة الكواكب . قام بتسجيل وتبويب نتائج وقوانين علماء الاسكندرية . اعتبرت أعماله في الجغرافيا مرجعاً أساسياً حتى أيام «كوبرنيك» . فكتابه المسمى « المجسطي » يبحث في الفلك والرياضيات ويحتوي على مسائل وتفسيرات للاجرام السماوية وعلاقتها بالأرض . فيه جداول تحوي ١٠٢٨ نجماً تعتبر أقدم وصف دقيق للساء . وأعماله الجغرافية هي أقرب ما تكون الى الفلك ، إذ يشتمل معظمها على جداول خطوط الطول والعرض للبلدان المختلفة .

שלט וֿ. (- ۱۹۲۲ –)

أندريه بلان جغرافي فرنسي ، أستاذ مادة جغرافية الانسان في جامعة نـانسي في فرنسا ، وصاحب المؤلفات التالية :

ـ كرواسيا الغربية ، دراسة في الجغرافية البشرية (١٩٥٢)

ـ مناطق الغرب (بالمشاركة مع الغير) ، (١٩٦٠).

بلانشار ر. (۱۸۷۷ ــ ۱۹۶۵)

BLANCHARD R.

راوول بلانشار جغرافي فرنسي. كان أستاذاً في جامعات فرنسا (١٩٠٦ - ٤٨) وأميركا (١٩٠٨ - ٣٦) وكندا (١٩٤٧ - ٥٨). وهو عضو الأكادمية الفرنسية للعلوم الاجتماعية والسياسية وعضو شرف العديد من المؤسسات العلمية. منح المدالية

الذهبية لأبحاثه العلمية (١٩٦١). أسس « مجلة الجغرافيا الألبية » وله العديد من الأعمال حول جبال الألب: جبال الألب الغربية في ٧ أجزاء (١٩٤٣ - ٥٦) ، « الفلاندرز ـ دراسة جغرافية لسهل الفلاندرز في فرنسا وبلجيكا وهولندة » (١٩٠٦) ، « آسية الغربية » ، كورسيكا ، وغيرها .

بليخانوف ج. (١٩١٨ ـ ١٨٥٦) PLEKHAHOVE G.

جيورجي فنلنينو فيتش بليخانوف من زعماء الحركة الاشتراكية الزوسية والعالمية . فيلسوف وداعية للماركسية . ولد في عائلة ذات ملكية صغيرة من مقاطعة توبوفسكي . بدأ نشاطه الثوري مع الشعبيين. في سنة ١٨٨٠ هاجر إلى الخارج فتعـرف على الماركسية وقطع عـ لاقاتـ بالشُّعبيين . ونظم في جنيف سنـة ١٨٨٩ أول مجموعـة روسية ماركسية « تحريس العمل » . كان بليخانوف من مؤسسي « الحزب الاشتراكي الديمقراطي الثوري الروسي » . مؤلفاته الاشتراكية هي « النضال السياسي » (١٨٨٣) ، «خلافاتنا» (١٨٨٤) ، «حول النظرية الوحدوية للتاريخ» (١٨٩٥) . هذا ومحاربته للشعبيين مهدت الطريق لانتصار الماركسية في روسيا. نــاضل بليخــانوف من أجل الفلسفة الماركسية ضد المثالية وبشكل خـاص ضد « الكـانتية » و« المـاخية » وانتقىد « ثورية « برنشتاين » . في أعمال بلخانوف تطوير هام لقضايا المادية التاريخية بما فيها دور الفرد في التاريخ . كما اهتم ببعض مسائل الجمال الخ . . . على انه لا بد من الإشارة في الوقت نفسه الى الأخطاء الهامة التي وقع فيها في نشاطه السياسي ، حيث أنه لم يثمن كما ينبغي دور الثورة ، وكذلك اتحاد البروليتاريــا والفلاحــين . كما بالغ في دور البورجوازية الليبرالية في الثورة فيها بعد أصبح من « المنشفيك » ومن قادتهم واعتبر أن روسيا لم تنضج بعد للثورة الإشتراكية . ومع ذلك فقد قدّر لينين عالي التقدير نشاط بليخانون الثوري وأعماله في نهاية القرن التاسع عشر وبداية القرن العشرين والدور الذي لعبه في النشر والدعاية للماركسية في روسيا .

بلینی غ.(۷۹ - ۲۳). PLINI G.

غايوس بليني (القديم) كاتب وعالم روماني قديم . أعماله الرئيسية هي : التاريخ الطبيعي في ٣٧ كتاباً ، وهو يحوي معلومات دراسية في الفلك وعلم النباتات والجغرافيا والاتنوغرافيا والطب وعلم المعادن وأيضاً التاريخ وتاريخ الفنون وحياة واقتصاد روما . وقد مات على أثر ثوران بركان « فزيوف » .

PENCK A. (۱۹٤٥ - ۱۸۵۸) أ

ألبرت بنك جيومورفولوجي الماني . تركز اهتمامه بشكل خاص على ظواهر الجيومورفولوجيا في الجليد . ولد في « رويدتز » (Reuditz) ، بالقرب من ليبنريخ في ٢٥ أيلول ١٨٥٨ . درس في جامعة ليبنريغ وحصل على شهادة الدكتوراه من جامعة

ميونيخ عام ١٩٠٦ . عين أستاذا في جامعة فيينا عام ١٩٨٥ وأصبح أستاذاً في جامعة برلين عام ١٩٠٦ ، حيث بقي حتى العام ١٩٢٦ ، وفي الوقت نفسه كان مديراً للمتحف البحري فيها . قام برحلات الى كل قارات العالم باستثناء المناطق القطبية ؛ وأثناء ذلك ألقى محاضرات في جامعتي «يل» (Yale) وكولومبيا . توفي في براغ في ٩ مارس ١٩٤٥ . أبحاثه تدور حول المسائل النظرية للجيومورفولوجيا وتوزعها الإقليمي على جبال الألب والبيرنيه وغيرها من الأقاليم الأوروبية وكذلك جغرافية المياه في الدون .

بوجیه ـ غارنیه ج. (۱۹۱۷ - ۱۹۱۷) BEAUJEU-GARNIER G.

جاكلين بوجيه _ غارنيه جغرافية فرنسية ، أستاذة في السوربون _ باريس . وهي مشرفة على أطلس « شمالي فرنسا » (١٩٦٢) . أعمالها الرئيسية : « جغرافية السكان » (الجزء ١ و٢ _ ١٩٥٦ _ ١٩٥٨) ، « جغرافية المدن » (١٩٦٣ عشاركة ج . شابو) ، « أوروبا الشمال والشمال الغربي » (الجنزء ١ - ٣ _ ١٩٥٨ - ١٩٦٣ - عشاركة ج . شابو وأ . غيلشر) .

بودان ج. (۱۰۹۰ ـ ۱۰۹۱) BODIN J.

جان بودان مفكر وعالم اجتماع فرنسي . وقد كان يرى أن المجتمع يتكون بشكل مستقل عن إرادة البشرة ، بتأثير الوسط الطبيعي .

بوسيودونيس (القرن الثاني والأول ق . م .) POSEIDONIS

وهو معاصر لهيبارك . وقد كان رجل سياسة ورحالة وفلكياً ورياضياً وعالم أجناس ومؤرخاً في بعض المناسبات ، وبالتالي عالماً وجغرافياً ومؤرخاً موسوعياً . فهو أول من تحدث عن البراكين ورأى في المعادن ما قذفت به الأرض من تراب سائل . وهو حسب ب غريمال (P. Grimal) آخر الفلاسفة الموسوعين لعصر الإغريق وربما أول عالم موسوعي مع سبسيبوس (Speusippos) (القرن الرابع ق.م.). (نقلاً عن (Alain Rey, Encyclopédies et Dictionnaires, coll. «Que sais-je?», P.U.F., Paris 1982).

بوكل هـ. (۱۸۲۱ ـ ۱۸۲۱) BOCKLE H.

هنري توماس بوكل انكليزي . وهدو مؤرخ وعالم اجتماع موضوعي (Positiviste) ويعتبر ممثلاً للتيار الجغرافي في علم الاجتماع البورجوازي وكتابة التاريخ (Historiographie) . فقد اعتبر بوكل أن العامل المقرر في التطور التاريخي هو مستوى التطور الثقافي للمجتمع . وبناء عليه رد مختلف طرق التطور التاريخي للشعوب الى

مختلف ظروف حياتها الطبيعية ، التي تعيق أو تسهّل هذا التطور ، وحيث أعار إهتماماً خاصاً تأثير المناظر بمجملها (أنظر كتابه «تاريخ الحضارة في إنكلترا »). وكان بالتالي من أنصار الامكانية الجغرافية .

بولغ هـ. (۱۹۶۲ ـ ۱۸۷۷). بولغ

هنري بولغ جغرافي فرنسي. كان استاذاً في جامعة ستراسبورغ ، حيث ترأس معهد الجغرافيا ؛ كما عمل في جامعة هارفرد (الولايات المتحدة الاميركية). وهو من اتباع المدرسة الفرنسية للجغرافيا البشرية. وقد زار الولايات المتحدة وكندا عدة مرات. أشهر أعماله: «أميركا الشمالية» (١٩٣٥ - ٣٦) ، وقد حاز عليه مدالية «ر. ديلي». من أعماله الأخرى «هضبة فرنسا الوسطى وحدودها على المتوسط» (١٩٧٨) ، «دراسات في الجيومورفولوجيا» (١٩٥٦) .

بولو م. (۱۳۷۶ - ۱۳۷۶) POLO 'M.

ماركو بولو رحالة ايطالي . خلال السنوات ١٢٧١ ـ ٩٥ قام برحلة عبر آسية الوسطى الى الصين ، حيث مكث حوالي ١٧ عاماً . وقد كان في خدمة خان الموغول «خوبيلاي » وزار مختلف مقاطعات ومناطق الصين الحدودية . وماركو بولو هو أول أوروبي وصف الصين وغيرها من البلدان في وسط وأطراف آسيا . وقد تناول في وصفه المدن والعادات والتقاليد للسكان . وكتاباته التي ترجمت بسرعة الى مختلف اللغات الأوروبية لعبت دوراً كبيراً في معرفة جغرافية آسية وتاريخ الفتوحات الكبرى . واسم مؤلفه «كتاب ماركوبولو» وأحياناً يسمى «كتاب العجائب» .

بولونين ف (؟ - ؟)

فيلاور أفانسيفيتش بولونين جغرافي ومترجم روسي . وضع قاموساً جغرافياً بعنوان « القاموس الجغرافي لدولة روسيا» (١٧٣٣) ، كان بمثابة الدليل في الجغرافيا الطبيعية والاقتصادية لروسيا ، حتى ظهور « القاموس الجغرافي .. الاحصائي للامبراطورية الروسية » .

بوین إ. (۱۹۰۰–۱۸۷۸).

عيسى بويمن جغرافي أميركي ولد في وترلو - كندا وتوفي في بلتيمور . في سنة ١٩١٩ كان مستشاراً لرئيس الولايات المتحدة الاميركية ويلسون في مؤتمر فرسايل . خلال عشرين عاماً كان مديراً للجمعية الجغرافية الاميركية . خلال السنوات ١٩٣١ - ١٩٥ كان نائباً للاتحاد الجغرافي العالمي . خلال السنوات ١٩٤١ - ٤٥ كان نائباً لرئيس أكاديمية العلوم الوطنية . أعماله الرئيسية مخصصة لمسائل الجغرافيا السياسية ومركز الجغرافيا في مجموعة العلوم . يعتبر بويمن من ممثلي الإمكانية

الجغرافية . مؤلفاته الرئيسية هي : « الجغرافيا الطبيعية للغابات » ، الجغرافيا الطبيعية للولايات المتحدة ومبادىء الأرض في علاقتها بالغابات » (١٩١١) ، « العالم الجديد » (وقد ترجمه الى الفرنسية ج. برونـز عام ١٩٢٩) والجغرافيـا في عـلاقتهـا بـالعلوم الاجتماعية (١٩٣٤).

PETTY Sir W.

بيتي و. (١٦٢٣ ـ ١٦٨٧)

السير وليم بتي احصائي واقتصادي انكليزي . وقد ربط هذين الموضوعين وأصبح طليعياً في كليها . فقد اعتبر مؤسساً « للاقتصاد السياسي » ، وكذلك من الطليعيين في « الإحصاء المقارن » . أما أفضل أعماله فهو « الحساب السياسي » (-Poli الطليعيين في « الإحصاء المقارن » . أما أفضل أعماله فهو « الحساب السياسي » (-ical Aritmetik في النام ١٦٩١ ، على أنه لم ينشر إلا في العام ١٦٩١ ، من جراء احتوائه بعض الأفكار الموجهة ضد فرنسا . لقد ركز بتي على تناوله للموضوع بالعبارات التالية « عوضاً عن استعمال العبارات المقارنة والمطلقة والمحاكمات الفكرية ، عبرت عن ذاتي بواسطة الرقم والوزن والقياس ، واستعملت فقط محاكمات الحس السليم ، واعتبرت فقط مثل هذه الأسباب ذات أسس في الطبيعة . وقد حوى هذا الكتاب اتهامات بتي في المنهجية الاقتصادية ، بالإضافة الى الطبيعة . وقد حوى هذا الكتاب اتهامات بتي في المنهجية الاقتصادية ، بالإضافة الى كر ومويل. « التشريح السياسي لإيرلندا » نشر في العام ١٦٧٢ . ففي هذا المؤلف وفي مؤلفه « حول الضرائب وجمعها » (١٦٦٢) و« إسهام في النقد » (١٦٨٢) وغيرها قدم اسهامات قيمة في نظرية القيمة والسياسة المالية ونظرية تبادل العملات الأجنبية .

تكمن أهمية بتي في تاريخ الفكر الاقتصادي في أنه من الأوائـل الذين تخلوا عن الواقعية ومهدوا الطريق للاقتصاد السياسي الكلاسيكي .

وقد لفت بتي النظر الى الاتجاه العام ، في تركيب العمالة ، نحو الخدمات ، مع التطور الاقتصادي . وقد سميت هذه العملية « قانون بتي » . وكان صديقاً لصموثيل بتي وأحد المؤسسين الأعضاء للجمعية الملكية .

PISSAREVE D.

بیساریف د. (۱۸٤۰ – ۱۸۲۸)

ديمتري ايفانوفيتش بيساريف مفكر عادي وناقد وصحفي ثوري روسي . ولد في أسرة أحد ملاك الأراضي . عام ١٨٦١ تخرج من جامعة بطرسبورج . كان يرى الغرض الرئيسي من نشاطه في حل « مشكلة الناس الجائعين والمعوزين » . وكان ينادي بالمثل العليا للاشتراكية ، ومع ذلك لم يتخل عن العنف الثوري . وكان يعتبر تقدم المعرفة العلمية أساس التطور التاريخي . وكان بيساريف يرى الجانب الموازن للمثالية في نظريات « الماديين السذج » : ت . مولشوت ، وفوت الذي كان يقدره تقديراً

إيجابياً (« دراسات ، مولشوت الفزيبولوجية » - ١٨٦١ ، « تطور الحياة » - ١٨٦١ ، « صورفزيبولوجية » - ١٨٦١) . وكان أول من دعا بنشاط في روسيا للداروينية (« التقدم في عالم الحيوان والنبات ») . كان يميل للمذهب الحسي في مشكلات وبحث المعرفة ، فإنه كان يعارض التجربة (« أخطاء التفكير غير الناضج » - ١٨٦٤) كما أشار إلى الدور البناء للرؤية الإبداعية .

(ご)

TATUCHTCHEVE V.

تاتیشتشیف ف (۱۲۸٦ - ۱۷۵۰)

مؤرخ جغرافي روسي . خلال السنوات ١٧٢٠ - ٢٢ و١٧٣٤ - ٣٧ عمل في جبال الأورال وأسس مركز الصناعة فيها في اكاترينبورغ (حالياً سفردلوفسك) . يحتل مؤلفه « التاريخ الروسي منذ العصور القديمة » في خمسة أجزاء مركزاً رئيسياً محورياً بين كل أعماله العلمية . وقد صدر خلال السنوات ١٧٦٨ - ١٨٤٨ ، وحيث ، في إحدى الفصول ، ولأول مرة في روسيا ، وضعت الأسس النظرية للعلوم الجغرافية وبرهن علمي المميتها العلمية للاقتصاد الشعبي وسياسة الحكومة . وقد وضع أول برنامج علمي للبحث الحقلي في الجغرافيا . هذا وفي كتابه « روسيا » طرح التوزع الاقليمي للاقتصاد انحذاً بالحسبان السكان . كما أنه في هذا الكتاب أخذ في دراسة الظواهر الجغرافية بالطريقة التاريخية . وهو واضع أول قاموس موسوعي « القاموس الروسي التاريخي والجغرافي والسياسي والمدني » الذي صدر عام ١٧٩٣ وفيه العديد من المقالات القيمة في الجغرافيا .

تاسيتوس ب. (حوالي ٥٠ ـ حوالي ١٢٠)

بوكلي كونيللي تاسيتوس هو مؤرخ ورجل سياسة وواضع دراســات في اتنوغــرافيا وجغرافية ألمانيا .

تروارتا ج (۱۸۹٦ –) TREWARTHA G.

غلين توماس تروارتا جغرافي أميركي واستاذ في جامعة فسكونسن منذ العام ١٩٥٧ . وقد أصبح رئيساً لجمعية الجغرافيين الاميركيين منذ العام ١٩٥٢ . أعماله الرئيسية هي : « التعرف على جغرافية اليابان » (١٩٣٤) وقد ترجم أيضاً الى الروسية عام ١٩٦٥ . « اليابان _ الجغرافيا الطبيعية والثقافية والاقليمية » (١٩٤٥) وقد ترجم الى الروسية عام ١٩٤٥ .

ترول ك. (١٨٩٩ -) TROLL K.

كارل ترول جغرافي طبيعي الماني (ألمانيا الغربية) . استاذ جامعة برلين منذ

العام ١٩٣٦ وجامعة بون منذ العام ١٩٣٨ . كما أصبح رئيساً منذ العمام ١٩٦٠ . خلال السنوات ١٩٦٠ ـ ٦٤ كمان رئيساً له تحاد العمالمي للجغرافيا . أبحاثه الحقلية قامت في بلدان أوروبا وافريقيا والاميركيتين وآسيا (منطقة الحملايا) . له أبحاث في الجيومورفولوجيا والجيولوجيا وعلم المناخات وجغرافية النباتات ، وبشكل خاص للبلدان الجبلية والمناطق الاستوائية . وقد ظهرت أبحاثه في الأعوام ١٩٤١ و١٩٥٩ بشكل خاص ، في مؤلفات ضخمة .

ترومان هـ (۱۸۸٤ ـ ۱۹۷۲ م)

TRUMAN H.

هاري ترومان ، الرئيس الثالث والثلاثـون للولايات المتحـدة (١٩٤٥ ـ ١٩٥٣) عضو مجلس الشيوخ عن مسوري (١٩٣٥ - ١٩٤٥) . ترأس لجنة لفحص نفقات الحكومة في الحرب العالمية الثانية . شغل منصب نائب رئيس الولايات المتحدة بتأييد الحزب الديمقراطي (١٩٤٥) ، وتولى الرئاسة عند مـوت الرئيس فـرنكلين روزفلت . اشترك في مؤتمر بوتسدام (يوليه ١٩٤٥) . أدت زيادة توتر العلاقات بين الولايات المتحدة والاتحاد السوفييتي الى خلق مشكلات ما بعد الحرب . أعلن مذهب تنرومان (مارس ١٩٤٧) لمساعدة الشعوب التي تهددها الشيوعية . وأصدر أيضاً برنامج الانتعاش الأوروبي ، وبرنامج الخطة العادلة في الداخيل ، مشتملًا عملي تأييـد حقوق الأفراد المدنية ومراقبة الاسعار . لاقى البرنامج الأخير معارضة شديدة من الأغلبية الجمهورية في الكونغرس الثمانين وفاز رغم ذلك في إعادة انتخابه للرئاسة . قدم عام ١٩٤٩ معاهدة حلف شمالي الأطلسي ، وفشل في الغاء قانون العمل «تافت ــ هارفلي ». وقع في نزاع مع الجنرال دوغُلاس ماك أرثـر (١٩٥١). خلفه في الـرئاسـة دوايت ايزنهاور . حدثت في عهد رياسته الحرب الأهلية في كوريا ، وتدخلت هيئة الأمم المتحدة بقرارات أكثرها قدمته الولايات المتحدة . ولترومان شخصيًا أثـر كبير في الأحداث التي انتهت بقيام اسرائيل ، فهمو الذي طالب الحكومة البريطانية في أثناء انتدابها على فلسطين بالاذن لمائة ألف مهاجر يهودي بدخول فلسطين فوراً . واستخدم الضغط على هيئة الأمم المتحدة لتقرير تقسيم البلاد . وهو الذي اعترف باسرائيل بمجرد اعلان قيامها . أمر (يناير ١٩٥٠) بتطوير القنبلة الهيدروجينية .

تشرنشفسکي ن. (۱۸۸۹ ـ ۱۸۲۸) تشرنشفسکي ن.

نيقولاي كافريلوفيتش تشرنشفسكي كاتب مقالة روسي ثوري وفيلسوف مادي واشتراكي طوباوي وناقد أدبي وزعيم الحركة الديمقراطية الثورية في الستينات والسبعينات من القرن التاسع عشر . ولد في عائلة قس . أنهى في العام ١٨٥٠ دراسته الجامعية من جامعة بطرسبورج . وفي العام ١٨٥٤ بدأ يعمل في مجلة «المعاصر» ، وأصبح خلال السنوات ١٨٥٤ - ٢٢ أحد المشرفين عليها . أوقف عام

١٨٦٢ وسجن في قلعة بطرسبورج ، حيث كتب رواية «ما العمل ؟ » . في عام ١٨٦٤ حكم عليه بالنفي الى سيبيريا ، حيث لم يعد منها إلا في العام ١٨٨٣ . اهتم بقضايا الفلسفة وعلم الاجتماع والاقتصاد السياسي و« الاتيك » (الأخلاق) والفن والتربية . والنظرة الأساسية العلمية العالمية لتشرنشفسكي تقوم على وحدة العالم المادية . كيا رأى في النشاط العملي أو التطبيقي المحك لصحة أي نظرية . في نقده لمثالية «هيغل » كان يرمي الى الأخذ بالديالكتيك بروح مادية . له العديد من المؤلفات ، أهمها : المبادىء الانتروبولوجية في الفلسفة (١٨٦٠) . ومع ذلك وبالرغم من كونه مادياً في فهم الطبيعة لم يتمكن من تخطي المثالية في فهم التاريخ ، على الرغم من ان النظرة للعالم لديه تطورت في اتجاه المادية التاريخية . هذا كيا انتقد بعمق الرأسمالية وفهم الدور المقرر للطبقات والصراع الطبقي في التاريخ . كيا رأى في الثورة الطريق ، وفهم الذي لا غنى عنه ، من أجل الاشتراكية . إنما ربط الإشتراكية بالمشاعية في روسيا . وقد كان لرواياته كبير الأثر في نفخ روح الثورة في ملايين الناس الروس . وقد قدره كل من ماركس وأنجلز ولينين عالى التقدير .

تشولكوف م. (۱۷۹۳ ـ ۱۷۶۳) تشولكوف م.

ميخائيل ديمتروفيتش تشولكوف روسي . وهو اقتصادي وعالم في الاتنوغرافيا وكاتب . له العديد من الأعمال التي تدور حول « الوصف التاريخي للتجارة الروسية في كل المرافىء وعند كل الحدود . . » ، حيث المعلومات المختلفة عن تاريخ التجارة الروسية وكذلك الصناعة والجغرافيا الاقتصادية ، سيها ما يتعلق منها بالتجارة والصناعة والنقل في روسيا .

тсномы м. (1919 .)

مويس كابندا تشومبي رأس فترة حكومة مقاطعة كاتنجا في الكونغو. ولد في موسومبا، وتعلم في بكاتنبي. ونجح بالاشتغال في التجارة. انتخب عضواً في المجلس الاستشاري للمقاطعة (١٩٥١ ـ ١٩٥٤)، ثم عضواً في مجلس الحكومة. تزعم حرب كونكات، وصار رئيساً لحكومة كاتنبي بفضل الأغلبية التي أحرزها، (١٩٦٠). أعلن إقامة حكومة منفصلة في كاتنبي مستقلة عن الحكومة المركزية، التي أحبطت مؤامرته في الانفصال، فتخلى عن مركزه، وغادر البلاد بعد تدخل قوات هيئة الأمم المتحدة (١٩٦٢).

TANZER M. تانزر م.

مايكل تنزر هو اقتصادي يحمل درجة الدكتوراه من جامعة هارفرد . عمل كإقتصادي في شركة « اكسون » ، ثم أصبح منذ عشر سنوات رئيساً لمؤسسة «Economic Associates Inc. » . وهي شركة مقرها نيويورك متخصصة بالاستشارات

الاقتصادية التي تقدم لحكومات البلدان المتخلفة في ميدان المناجم والطاقة . من مؤلفاته « الاقتصاد السياسي للنفط الدولي والبلدان المتخلفة (١٩٦٩) ، « أزمة الطاقة » : صراع عالمي على السلطة والثروة » (١٩٧٤) ، « السباق على الموارد : الصراع المستمر حول المعادن والمحروقات » (١٩٨٠) ، الذي ستصدر طبعته العربية قريباً عن مؤسسة الأبحاث العربية .

تونین ج. (۱۸۵۰ ـ ۱۷۸۳) تونین ج.

إقتصادي بورجوازي الماني وصاحب كتاب « الدولة المنعزلة » في شلاثة أجراء . مؤلفه المذكور وصل الى النتيجة القائلة بأن الأربح ما يكون هو تنظيم الزراعة بحيث يحصل التطابق بين مستوى تكاثفها والقرب من السوق . كذلك هو صاحب النظرية المبتذلة حول مشروطية الأجر بحدية انتاجية العمل لدى العمال . وهو في ما يعالج يجهل أو يتجاهل قانونية الانتاج الاجتماعي ويتجرد عن طريقة انتاج الحيوات المادية في المجتمع .

TIAN-CHANSKI P.

تيان شنسكي ب. (١٨٢٧ ـ ١٩١٤)

بيير سيمونوف تيان شنسكي جغرافي روسي ، على معرفة واسعة بعلم النباتات والاتنوغرافيا والاحصاء والجغرافياً التاريخية . بدءاً من العام ١٨٧٣ أصبح عضو شوف أكاديمية العلوم في بطرسبورج ونائب رئيس الجمعية الجغرافية الروسية . خملال السنوات ١٨٦٣ ـ ٩٧ ترأس لجنة مركز الإحصاء . وخلال السنوات ١٨٥٦ ـ ٥٧ قام برحلة الى تيان _ شان ، حيث برهن على أن « اسى كول » بحيرة غير ثابتة _ كها اهتم بالجبال وأصلها غير البركاني الخ . . . وقد ضمَّـنَّ كل ذلك في مؤلفه « رحلة الى تيان ـ شان خلال السنوات ١٨٥٦ ـ ٥٧ » ، الذي صدر عام ١٩٤٨ . وقد نظم العديد من البعثات الجغرافية الى آسية الـوسطى . سنة ١٨٨٨ قام بـرحلة الى القفقاس . وضع « القاموس الجغرافي الاحصائي للامبراطورية الروسية » في خمسة أجزاء خلال السنوات ١٨٦٣ ـ ٨٥ . وقد بحث في التوزع الجغرافي للسكان مستفرزاً الأقاليم . عـام ١٨٨٣ اقترح تقسيم روسيا الى أقاليم بالاستناد الى خصائص الطبيعة والسكان والاقتصاد في مناطق البلاد . وهـذا التوزيع الاقليمي للبلاد أخـذ به قبـل الثورة . شـارك في وضع « إحصائيات ملكية الأرض والأماكن المسكونة في روسيا الأوروبية (١٨٨٠ ـ ١٨٨٤) » . وقد وضع مشروعاً مفصلًا لإحصاء السكان منذ العام ١٨٩٧ ، كان الأول من نوعه . وفي العام ١٨٩٦ نشر في ثلاثة أجزاء « تاريخ نصف قرن من تشاط الجمعية الجغرافية الروسية » وأشرف مع إ. لامانسكي على اصدار « روسيا: الوصف الجغرافي الشامل للوطن » في ٩ أجزاء صدرت خلال السنوات ١٨٩٩ ـ ١٩١٤ . وقد كان عضواً لعدد كبير من الجمعيات المحلية والأجنبية . يحمل اسمه مدينة في « تانشاقية » وسفن وجبال في الاسكا النح . . . وقد وضعت الجمعية الجغرافية مدالية ذهبية ماسمه .

تيت ـ ليف (حوالي ٥٩ ق . م . - ١٧ ب . م .)

تيت اليف مؤرخ روماني شهير . وهو من شمالي ايطاليا . ولد في « بادو » (Padoue) من عائلة ميسورة واجتماعياً منظورة . قدم الى روما لتلقي العلم من المربين والفلاسفة . رفض العمل في السياسة ، ربما من جراء عصره المضطرب ، فانصرف الى اللهراسة . وقد وصلنا عبر « سنيكا » (Senèque) انه وضع عدداً كبيراً من المحاورات ، حيث تختلط الفلسفة بالتاريخ ، إنما فقدت كلها . اهتم بكتابة التاريخ ، فوضع عملااً في الموضوع . فهو أغزر مؤرخ لاتيني . وقد ركز للاجيال القادمة صورة روما البدائية ومن ثم الجمهورية واختصر ، في تحليل رائع ، أعمال المؤرخين السايقين له ، والتي فقد معظمها .

تيلور إ. (١٩١٧ - ١٨٣٧) تيلور إ. (١٩١٧ - ١٨٣٧)

إدوارد برنت تيلور جغرافي إنكليزي . وقد درس مجتمع المشاعية البدائية ، وهو أحد مؤسسي اللدرسة التطورية في الاتنوغرافيا . أعماله الرئيسية هي :

ـ ثقافة المشاعية البدائية في جزئين (١٨٧٢ ـ ٧٣) والطبعة الثانية (١٨٩٦ ـ ٩٧) ـ الانترويولوجيا (١٨٨٢) والطبعة الثانية (١٩٢٤) .

(ج)

جفرسون ت. (۱۸۲۱ – ۱۷۶۳) جفرسون ت

توماس جفرسون هو ثالث رئيس للولايات المتحدة الاميركية والمساهم الأكبر في اعلان الاستقلال وفيلسوف سياسي كبير الأثر . ولسد في ١٣ نيسان ١٧٤٣ في «شادويل » من مقاطعة « البنرل » (Shadwell, Albenarle) . كان أبوه بيتر جفرسون (١٧٠٧ _ ١٧٥) مهندساً مدنياً وأصبح قاضي صلح وكولونيلا لمقاطعته ، وقد تـزوج من العائلات المنظورة « الرافدولف » .

كان شياب توماس جفرسون شبيهاً بابن أي مزارع في فرجينيا . على أن وجوده بالقرب من الخدود في « شادويل » أثر عليه في الاتجاه الديمقراطي . في السادسة عشرة من عمره دخل كوليدج « وليم وماري » في وليمسبورغ ، حيث برز تمييزه الفكري وتوقه الله عقراطي . شارك باكراً في الحياة الاجتماعية والسياسية . وفي دراسته اهتم بالرياضيات والعلوم الطبيعية واللغات الأجنبية . وقد رأى في القانون وسيلة ديمقراطية المتغير اللاجتماعي . بعد دراسة القانون كرس وقته للنشاط السياسي والفلسفة . . .

GEORGE P.

بيير جورج جغرافي فرنسي واستاذ في جامعة باريس (السوربون) منذ العام ١٩٤٨ أحمد المشرفين على الحولية الجغرافية الفرنسية - «géographics» وضع العديد من الدراسات المونوغرافية العلمية والكتب التدريسية في مختلف حقول الجغرافيا الاقتصادية وخصوصاً جغرافية السكان والمدن والزراعة . وله كذلك أعمال في الجغرافيا الاقليمية لفرنسا وبعض حقولها وغيرها من البلدان كالولايات المتحدة الاميركية وأوروبا الوسطى الخ . . كتبه متأثرة بالمنهجية الماركسية . محموعة من أعماله مخصصة للجغرافيا الاقتصادية في اتحاد الجمهوريات الاشتراكية السوفييتية (طبعت ثلاث مرات) والبلدان الاشتراكية الأخرى . أعماله الرئيسية هي :

- الجغرافيا الاقتصادية والاجتماعية لفرنسا (السطبعة الثانية ١٩٤٩) وقد ترجمت الى اللغة الروسية عام ١٩٥٠ .
 - ـ اقليم الرون الأسفل (١٩٣٥)
 - دراسات جغرافية عن اللنكدوك الأسفل (١٩٣٨)
 - ـ المناطق القطبية (١٩٤٦)
 - ـ جغرافية الطاقة (١٩٥٠)
 - ـ الديمقراطيات الشعبية (١٩٥٢) .
 - المدينة الواقع المديني عبر العالم (١٩٥٣)
 - الريف الواقع الريفي عبر العالم (١٩٥٦)
 - ـ دليل الجغرافيا الاقتصادية (الطبعة الثانية ١٩٥٨)
 - ـ دليل جغرافية المدن (١٩٦١)
 - ـ جغرافية اتحاد الجمهوريات الاشتراكية السوفييتية (١٩٦٣) .

جونسون د. (۱۹۷۸ ـ ۱۹۶۶) JOHNSON D.

دوغلاس وليم جونسون جيولوجي اميركي، وقبيل وفاته كان كبير جيومورفولوجيي المسلاده . ولمد في « باركسبورغ » . تلقى علومه في جامعات « دنيسون » ، « نيومكسيكو » و « كولومبيا » . درّس في جامعة كولومبيا من سنة ١٩١٢ حتى سنة ١٩٢٤ . خلال الحرب العالمية الأولى قدم العديد من الخدمات كرئيس لقسم جغرافية الحدود وكعضو لجنة مفاوضات السلام (باريس ١٩١٨ ـ ١٩) . كما أفاد من خبراته الحربية في « المطوبوغرافيا والاستراتيجيا في الحرب » (١٩١٧) و « ساحة الحرب » الحرب أغرار ديفيس اهتم بالجيومورفولوجيا فوضع مؤلفات كلاسيكية فيها تتناول : « عمليات السواحل وخطوط السواحل » (١٩٢٥) ، « حفريات التيار عند

منحدرات الأطلسي (١٩٣١) ، « مصدر الوديان البحرية » (١٩٣٩) و« أساس خلجان كاليفورنيا » (١٩٣٩) . وقد أصدر « مجلة الجيومورفولوجيا » من عام ١٩٣٨ حتى العام ١٩٤٢ . توفي في ٢٤ شباط سنة ١٩٤٤ .

«خ»

KHALED-IBN-ELWALID

خالد بن الوليد (١٤١٠ /٤٤)

هـو خالد بن الـوليد بن المغيرة المخزومي . وهـو من أشهـر قـادة العـرب ، وأحسنهم بلاءً في حروب الاسلام الأولى . حارب المسلمين في معركة أحد (٦٢٥) . وفد مع عمرو بن العاص وعثمان بن طلحة بعـد الحديبـة على الـرسول ﷺ في المـدينة وأسلمُوا ، ومن ثم أخذ الرسبول يوليه أعنِّمة الخيل . تولى قيادة المسلمين في معركة مؤتة بعد استشهاد زيد بن حارثة ، وجعفر بن أبي طالب ، وعبد الله بن رواحة ، فتمكن من إنقاذ الجيش والعودة الى المدينة ، فلقبه الرسول بسيف الله . قام بهدم صنم العزى ببطن نخلة . بعث به الرسول الى أكيدر ابن عبـد الملك في دومة الجنـدل فأسره خالد ، وأتى به إلى الرسول فأسلم . كان خالد أثيراً لـدى أبي بكر الـذي وجهه لقتال طليحة ابن خويلد ، فهزمه في بزاخة ، ثم قاتـل بني تميم وأسر مالـك بن نويـرة وقتله . حارب مسيلمة الكذاب فهزمه وقتله في عقر باء (٦٣٣) . وجهه أبو بكر للقتال في العراق فصالح أهل الحيرة وفتح السواد. وفي ربيع ٢٢٤ خلف على العراق المثنى ابن حارثة الشيباني وسار بناء على أمر الخليفة الى الشام فاخترق بادية الشام في أقل من ثلاثة أسابيع فاتصل بالجيوش العربية التي كانت قد دخلت الشام وأخذت تحارب الروم ، واحتل بصرى ونحل (٦٣٥) ، كما استولى على دمشق (٦٣٥) بعد حصار دام ستة أشهر . انتصر على البيزنطيين في معركة اليرموك (٦٣٦) وكان أبو بكر قد تـوفي في هذه الأثناء وخلفه عمر بن الخطاب الذي ولى أبا عبيدة بن الجراح القيادة مكان خالـ د لاسباب تتصل بإدارة البلاد المفتوحة ، وتفوق ابن الجراح في هذا الميدان . ويرى البعض أن عمراً لم يكن يرضي عن بعض تصرفات خالد . توفي خالد في حمص .

(())

DARWIN CH.

داروین ش. (۱۸۰۹ - ۱۸۹۲)

تشارل روبرت داروين عالم طبيعة انكليزي . وهو مؤسس علم التطور ، على أثر تخرجه من جامعة كمبريدج قام ، كعالم في الطبيعة ، برحلة حول العالم على الشراع « بيغل » خلال السنوات ١٨٣١ - ٣٦ . وخلال السرحلة أقام داروين في أميركا الجنوبية ، حيث زار جزيرة أرض النار والشيلي وتشوموس ، واجتاز جبال « الانه » .

كما درس جزر « غالاباس » وزار جزر تاهيتي وزيلندا وتاسمانيو وكثيراً من الجنرد الملكية ، حيث وصل الى نظريته المشهورة حول تشكل الحواضر الشاطئية . وخلال هذه الرحلة أيضاً قام بدراسة التركيب الجيولوجي وبمشاهدة الجيوانات والنباتات والأجانس . كما قام بأعمال مكنته فيها بعد من الوصول الى النتيجة القائلة بأن العالم العضوي الحالي هو نتيجة للتطور التاريخي الطويل للاعضاء ، الأمر الذي مكنه من بناء نظريته حول التطور المعروفة باسم « الداروينية » . ومن الأعمال الجغرافية لداروين أهم شيء « رحلة عالم في الطبيعة حول العالم في الشراع « بيفل » . وفي العام ١٨٥٨ صدر عمله الأساسي « أصل الأنواع عبر الانتخاب الطبيعي . . » وفي العام ١٨٦٨ عمله الرئيسي « الحيوانات والنباتات » . وفي العام ١٨٧١ « أصل الانسان والانتخاب الجنسي » ، حيث بحث في العديد من البراهين عن الأصل الحيواني للانسان .

ديفيس و. (۱۹۵۰ ـ ۱۹۳۶) DAEVIS W.

وليم موريس ديفيس أميركي . وهو عالم في الجيولوجيا والجيومورفولوجيا . عمل استاذاً في جامعة « هارفرد » وفي « كمبردج » (الولايات المتحدة الاميركية) . وقد كان يعمل في اللجنة الجيولوجية للولايات المتحدة الاميركية خلال السنوات ١٨٩٠ - المعمل المجمعية الجغرافية الاميركية منذ العام ١٩١١ . وقد منح لقب عضو شرف الجمعية الجغرافية الروسية . وضع نظرية الدورات الجغرافية ، مرسياً بذلك مفهوم مراحل تطور تضاريس سطح الأرض (الشباب ، النضج ، الشيخوخة) . وقد لعبت هذه النظرية ، في علوم القرن العشرين ، دوراً هاماً في تطور الجيومورفولوجيا بإدخال فكرة التحول التطوري عليها . كما شكل أنصار ومؤيدي تعلق النظرية خلال السنوات ١٩٢٠ - ١٩٣٠ ما سمي بالمدرسة «الديفزينية» نسبة الى ديفيس ودليلاً على نفوذه العلمي وصحته . أعماله الرئيسية هي :

- ـ الجغرافيا الطبيعية (١٨٩٩)
- ــ رحلة في تركستان (١٩٠٥)
- ـ دراسات في الجغرافيا (١٩٥٤)
- ـ دراسات في الجيومورفولوجيا (١٩٦٢)

وقد ترجم العديد من مؤلفاته إلى الروسية والالمانية .

دوفيريه هـ. (۱۸٤٠ - ۱۸۹۹)

DUVEYRIER H.

ولد هنري دوفيريه في باريس في ٢٨ شباط ١٨٤٠ . اشتهر باكتشافاته الصحراوية . في التاسع عشر من عمره ، وكان قد تعلّم العربية ، قام برحلة في الأقسام الشمالية للصحراء الكبرى ، دامت ثلاث سنوات . في العام ١٨٦٦ صدر

كتابه « اكتشاف الصحراء (La découverte du désert) . كما أنه تفحص البحيرات المالحة في الجزائر وتونس واكتشف داخل طرابلس إلغرب . لقد أعار دوفيريه اهتماماً خاصاً لغة وتقاليد الطوارق وتنظيم السنوسية . في العام ١٨٨١ نشر كتابه « تسونس » (Tunis) وفي العام ١٨٨٨ « الأخوية الاسلامية لسيدي محمد بن علي السنوسي وامتداد رقعتها الجغرافية » .

دیستان ج. (۱۹۲۳) - دیستان ج. (۱۹۲۳) - دیستان ج.

فاليري جيسكار ديستان ولمد في ٢ شباط ١٩٢٦ في كوبلنس (Coblence) من أسرة بورجوازية عريقة . وهو رجل سياسة فرنسي ، كان وزيراً للمالية عدة مرات . في شخصه يلتقي الارستقراطي بالتكنوقراطي فالديمقراطي ، في صعود لأجداده أيضاً . دخل معهد البوليتكنيك عام ١٩٤٦ ، حيث كان في المدرجة الثانية وتخرج منه عام ١٩٥١ . عمل على الأثر مراقباً للمالية كأبيه . في العام ١٩٥٤ عينه إدغار قور مديراً ملحقاً لرئاسة الوزارة .

إن تكوينه التكنوقراطي جعله يتذوق الكتابة الواضحة النيرة بالمعادلات الصحيحة والدقيقة . كان صاحب ذاكرة هائلة ، يحاضر من دون أوراق وفي الوقت نفسه يقدم مثات الأرقام . ترأس الكثير من الندوات والمؤتمرات في الأونسكو وغيرها . كما شارك في المحاضرات المالية الدولية في بروكسيل وغيرها . ثم ترك كل ذلك للسياسة ، حيث أصبح نائباً في التاسعة والعشرين من عمره عن ناحية « باردو » (Bardoux) ثم أمين الدولة للمالية في الثانية والثلاثين من عمره ووزيراً للمال في الخامسة والثلاثين من عمره في وزاري ميشيل دوبريه وجورج بامبيدو . . . فيها بعد أصبح رئيساً للجمهورية قبل مجيء ميتران .

دي غاما ف (١٤٦٩ ـ ١٤٦٩) DE GAMA ٧.

فاسكودي غاما ملاح برتغالي . خلال السنوات (١٤٩٧ - ٩٨) انسطلق من أوروبا بثلاث سفن في رحلة الى الهند دائراً حول افريقيا ، فاكتشف بذلك طريق الهند البحري ، عاد الى البرتغال بسفينتين في العام ١٤٩٩ . خلال السنوات ١٤٩٩ - البحري ، عاد الى البائة الى الهند عبر الطريق الأول الذي اكتشفه .

ديغول ش. (۱۸۹۰ - ۱۹۷۰)

DE GAULE Ch.

شارل ديغول قائد سياسي فرنسي . تميز في الحرب العمالمية الأولى حتى أسر فيهما سنة ١٩١٦ ، وأهمل مؤلفه « جيش المستقبل » ، المذي تنبأ فيه بالحرب السريعمة ، ودافع عنها ، وهي الطريقة التي اتبعتها المانيا في غزو فرنسا . وفي الحرب العالمية الثانية

عارض هدنة ١٩٤٠، وفر الى انكلترا، ونظم قوات فرنسا الحرة التي حاربت في سورية ولبنان ومدغشقر وشمال افريقيا. حكم عليه المجلس العسكري الفرنسي غباباً بالإعدام. وفي سنة ١٩٤٣ اشترك مع جيرو في رياسة لجنة التحرير القومي الفرنسية بالمجزائر، ونجح على الرغم من فتور حكومة الولايات المتحدة في إقصاء منافسه جيرو عن اللجنة التي أعلنت في يونيه ١٩٤٢ أنها هي الحكومة المؤقتة لفرنسا. انتخب ديغول رئيساً لفرنسا عام ١٩٤٥، واستقال بعد فقده تأييد اليساريين عام ١٩٤٦. ألف عام ١٩٤٧ حزب اتحاد الشعب الفرنسي الذي ضم اليمينيين، وهاجم في كثير من خطبه دستور الجمهورية الرابعة لضعف السلطة التنفيذية. وكذلك هاجم روسيا، ودعا الى إعادة قوة فرنسا الحربية، وأيده في دعايته اندريه مالرو الكاتب الناقد. نجح ديغول في الانتخابات ولكن الأغلمة كانت للأحزاب المؤتلفة الحاكمة، فاشترك في ديغول في الانتخابات ولكن الأغلمة كانت للأحزاب المؤتلفة الحاكمة، فاشترك في الفرنسي بالجنزائر، وأصبح أول رئيس للجمهورية الخامسة (١٩٥٩) بعد استفتاء الفرنسين في الدستور الجديد وموافقة الأغلبية. اتفقت حكومته مع جبهة التحرير الجزائرية على وقف النار وتقرير المصير (١٩٦٦)، ثم اعترفت باستقلال الجزائر في العام نفسه (معاهدة ايفيان).

دي کاسترو جوزييه (۱۹۰۸ ـ ۱۹۷۳)

ولد في « رسيف » عاصمة البرغبوك » و« الفوريستيـــه البرازيـــلي » . وقد عــرف وهـو في ريعان الشباب بؤس سكان بيوت التنك حول عاصمته .

DE CASTRO J.

فمشاهداته لسوء التغـذية وقلة الغـذاء عند هؤلاء النـاس البؤساء حـوله ، ممـا سيسمح له بوضع نظريته عن الجوع وبالاستنتاج العكسي عن الخصوبة .

كان دكتوراً في الطب والفلسفة ، وأمّن إدارة معهد الغذاء في جامعة البرازيل من العام ١٩٣٣ الى العام ١٩٣٥ . وقد كان في الوقت نفسه نائب مدير معهد الفلسفة في « رسيف » .

فيها بعد أصبح على التوالي استاذ الانتروبولوجيا والجغرافيا البشرية في جامعة البرازيل ومدير المصلحة الفنية للتغذية الوطنية (١٩٤٢ ـ ١٩٤٢) ، ورئيس اللجنة الوطنية للرخاء الإجتماعي (١٩٥٦ ـ ١٩٥٦) ، ورئيس مجلس الفاو (٢٠٨٠) ـ إحدى منظمات الأمم المتحدة للتغذية والزراعة (١٩٥٦ ـ ١٩٥٦) ، والرئيس المنتخب للجنة الحكومية للنضال ضد الجوع (١٩٦٠) ورئيس الهيئة الإستشارية للجنة المشتركة فيما بين الحكومات حول الهجرة الأوروبية في جنيف، وأخيراً سفيراً للبرازيل لدى الأمم المتحدة وفي الوقت نفسه رئيس البعثة البرازيلية في مؤتمر نزع السلاح في جنيف المتحدة وفي الوقت نفسه رئيس البعثة البرازيلية في مؤتمر نزع السلاح في جنيف (١٩٥٠ ـ ١٩٥٢) . على أن سقوط «حكومة غولار» قطع حبل صموده الوطنى .

ففي العام ١٩٦٤ حرم من حقوقه السياسية والمدنية من قبل النظام العسكري البرازيلي .

على أثر لجوئه الى باريس أصبح منذ العام ١٩٦٨ استاذاً أجنبياً مشتركاً في جامعة باريس (المركز المختبري الجامعي في فانسان) وفي الوقت نفسه يترأس الجمعية العالمية للنضال ضد الجوع (ASCOFAN) والمركنز الوطني للتنمية ، وقد منح وسام الشرف من رتبة فارس .

مؤلفاته الرئيسية هي:

- ـ كتاب الجوع الأسود ، المنشورات العالمية ، باريس ١٩٦١ ، نفذ
 - ـ الجوع ، قضية عالمية ، منشورات بورداس ، باريس ١٩٦١
 - ـ جغرافية الجوع ، منشورات سوبل ، باريس ١٩٦٤
- ـ منطقة متفجرة ـ النورديستة البرازيلي، منشورات سويل ، باريس ١٩٦٥ و١٩٧٠ .
 - ـ الرجال والسلاطعين (رواية) ، منشورات سويل ، باريس ١٩٦٦ .
- ـ جيوبوليتكا الجوع ، المنشورات الاقتصادية والانسانية ، المنشورات العالمية ، بـاريس

دي لابلانش ب. ف. (۱۹۱۸ - ۱۸۶۵) DE LA BLANCHE P.V.

بيير فيدال دي لابلانش جغرافي فرنسي . وهو مؤسس « المدرسة الفرنسية للجغرافيا البشرية » . دارت أبحاثه حول الجغرافيا الطبيعية وجغرافية السكان في فرنسا . فهو صاحب كتاب « جدول جغرافية فرنسا » (١٩٠٣) وكتاب « فرنسا الشرق » . الالنزاس واللورين (١٩١٧) . وقد وضع « الأطلس العام في التاريخ والجغرافيا » (١٨٩٤) . أسس سنة ١٩١٨ « حوليات الجغرافيا » . بعد وفاته نشرت أعماله « مبادىء في الجغرافيا البشرية » (١٩٢٢) بإشراف إدي مارتون. وبالاستناد الى فكرته ، وبإشرافه في حياته ، بدأ تلامذته بإعداد مجموعة « الجغرافيا العامة » التي صدرت بعد وفاته .

دى مارتون إ. (١٨٧٣ ـ ١٩٥٥)

DE MARTONE E.

إمانويل دي مارتون جغرافي فرنسي . وهو من ممثلي المدرسة الفرنسية للجغرافيا البشرية . أصبح رئيساً للجمعية الجغرافية الفرنسية ولجمعية الجغرافيين الفرنسيين منذ العام ١٩٣٣ ، وعضو أكاديمية العلوم الباريسية منذ العام ١٩٤٢ . وهنو عضو شرف الجمعية الجغرافية للاتحاد السوفييتي . وخلال السنوات ١٩٣٨ - ٥ كان رئيساً للإتحاد العالمي للجغرافيا ، وفي سنة ١٩٥٧ أصبح رئيسه الفخري مدى الحياة . درس في معاهد فرنسا ورومانيا . وكان أستاذاً في السوربون منذ العام ١٩٠٩ . أبحاثه الميدانية

قام بها في العديد من بلدان أوروبا (وبشكل خاص في فرنسا ورومانيا) وافريقيا الشمالية والاميركيتين . أعماله الرئيسية هي : « الجغرافيا الطبيعية » (١٩٠٨) ، أسس الجغرافيا الطبيعية » في ثلاثة أجزاء (١٩٣٩ - ٤٥) ، « المناطق الجغرافية في فرنسا » (١٩٢١) ، « أوروبا الوسطى » (١٩٣٨) ، « الجغرافيا الطبيعية لفرنسا » (١٩٤٧) ، الجغرافيا الجوية » (١٩٤٨) .

ديمنجون أ. (۱۸۷۲ - ۱۹٤۰)

DEMANGEON A.

البير ديمنجون جغرافي فرنسي . استاذ جامعتي باريس وليل . وهو من أبرز ممشلي المدرسة الفرنسية للجغرافيا البشرية . وهو أيضاً من مؤسسي ومحرري « الدفاتر الجغرافية » . أعماله الرئيسية مخصصة لجغرافية السكان وكذلك الجغرافيا الطبيعية والاقتصادية لبلدان أوروبا الغربية : « البيكارديا والمناطق المجاورة : الأرتوا ، غابريزي وبوفيزي » (١٩٠٥) ، « تقهقر أوروبا » (١٩٢٠) ، « الامبراطورية البريطانية » (١٩٢٠) ، « الجزر البريطانية » (١٩٢٧) ، الجغرافية الطبيعية والبشرية لفرنسا » (١٩٤٦) .

(ر »

RATZEL F.

راتزل ف. (۱۸۶۶ – ۱۹۰۶)

فردريك راتزل جغرافي واتنوغرافي ألماني ولد في «كارلسروه» وتوفي في «آمرلند». أصبح استاذاً في جامعة ليبزغ بدءاً من العام ١٨٨٦. الموضوع الأساسي الذي تركز عليه اهتمام راتزل هو العلاقة المتبادلة بين الانسان والطبيعة. وهو أحد مؤسسي مدرسة الانتروبولوجيا الجغرافية الرجعية، حسب المدرسة الماركسية بالطبع. وقد تجول راتزل في أوروبا الجنوبية والولايات المتحدة الأميركية والمكسيك وكولومبيا، حيث جمع كمية كبيرة من المعطيات مكنته من كتابة بعض المؤلفات، التي كانت ترخر بالواقعية. أعماله الأساسية هي:

- ـ « الجغرافيا الانتروبولوجية » في جـزئين ، وقـد أعيد طبعهـا ثلاث مـرات (١٨٩٢ ، ١٨٩٢ ، ١٩٢١) .
 - ـ « الجغرافيا السياسية » ، وقد طبعت مرتين (١٨٩٧ و١٩٢٣) .
- « قيادة الشعب » وقد صدر خلال الأعوام ١٨٥٥ ٨٨ و١٨٩٤ ٩٥ ، كما ترجم الى الروسية .

إن جغرافيته الانتروبولـوجية وجغـرافيته السيـاسية ، حيث يقـدم أسس المفهوم الحتمي للعلاقات بين الشعوب والـدول من جهة والـوسط الطبيعي من جهـة أخرى ، تجعلان منه أحد مؤسسي الجغرافية البشرية السياسية .

الكسندر ليقولايفيتش راديشيف كاتب روسي ومؤسس الاجاه السوري يا الاجتماعي الروسي . وهو صاحب كتاب « رحلة من بطرسبورج الى موسكو » . وقد أثار مسألة ضرورة تقسيم روسيا إلى أقاليم اقتصادية على أسس علمية . في رسائل ويوميات ومذكرات راديشيف وصف لبعض مناطق روسيا ، مصحوب في الوقت نفسه بتحليل العلاقات الاجتماعية (« رسالة حول الصين » ، « مذكرات رحلة في سيبيريا ») . وضع دراسة جغرافية ـ اقتصادية لناحية بطرسبورج . كما وضع برنامجاً لدراسة النواحي والأقسام المفترض أن تقدم المعطيات لتبيان اقتصاد الأجزاء المتفردة لروسيا ، بفرض تسليط الضوء على حالة الفلاحين فيها .

روبروك و. (حوالي ۱۲۲۰ ـ حوالي ۱۲۹۸) RUBROK W.

وليم روبروك راهب فلمنكي ورحّالة . وهو صاحب كتاب « رحلة في البلاد الشرقية » ، الدي ترجم الى اللغة الروسية سنة ١٩١١ وأعيد نشره سنة ١٩٥٧ في كتاب واحد مع مؤلف «دجيوفاني بلان كاربان » « تاريخ الموغول » ، وحيث وصف روبروك تنقلاته من فلسطين عبر القسطنطينية والقرم ففيافي الدون وبلاد الموغول . كما قدم بعض المعلومات الهامة في الاتنوغرافيا أو علم الأجناس في كتابه هذا .

RITTER K.

ریتر ك. (۱۷۷۹ ـ ۱۸۰۹)

كارل ريتر جغرافي ألماني . أستاذ جامعة برلين منذ العام ١٨٢٠ وعضو أكدمية العلوم البرلينية منذ العام ١٨٢٠ . في مؤلفه « اقتصاد الأرض » طوّر وبسّط الطريقة المقارنة في الجغرافيا ، والتي أخذ بها في دراسة اشكال التضاريس وغيرها من عناصر سطح الأرض . هذا وفي تفسيره للظواهر الاجتماعية كان من أنصار الحتمية الجغرافية . وكان من أنصار الفلسفة المثالية . كها حاول أن يبرهن على الوهية أصل الأرض وتأثير الطبيعة على مصائر الناس . وقد شكل ذلك فيها بعد عنصراً من عناصر الجيوبوليتكا في الجغرافيا البورجوازية . وقد اهتم بدراسة آسيا .

ریتشاردسون ج. (۱۷۸۷ ـ ۱۷۸۷) RITCHARDSON J.

جون ريتشاردسون هو بمثابة قطبي انكليزي . خلال الأعوام ١٨١٩ ـ ٢٢ و ١٨٢٥ ـ ٢٧ شارك في بعثة دجون فرنكلين للبحث عن المدخل الشمالي الغربي للقطب .

ریختر د. (۱۸۱۸ – ۱۸۱۸ (۱۹۱۹ – ۱۸۹۸)

ديمتىري ايفانوفيتش ريختر اقتصادي وإحصائي روسي،وضع في العام ١٨٩٨ مشروع « توزع الاقتصاد الاقليمي في روسيا » . في العام ١٩٠٨ وضع دراسة عن

تماريخ تقسيم البلاد الى أقاليم اقتصادية . في العمام ١٩٠٩ بمدأ ريختر العمل في « القاموس الجغرافي لروسيا » ، الذي نشر فيما بعد . عمله المرئيسي : محاولة تقسيم روسيا الأوروبية الى أقاليم حسب المؤشرات الطبيعية والاقتصادية (١٨٩٨) .

ریختوفن ف. (۱۹۰۰ - ۱۸۳۳) ریختوفن ف.

فرديناند باول وليم ريختوفن ألماني . وهو عالم في الجغرافيا والجيولوجيا . قام بالعديد من الرحلات في آسيا وأميركا . وقد كان عضواً في أكادمية العلوم ببرلين منذ العام ١٨٩٩ . كما درس في العديد من جامعات ألمانيا . فقد كان استاذاً في جامعة بون من العام ١٨٧٥ حتى العام ١٨٧٩ ، وفي جامعة ليبزغ من ١٨٨٣ حتى ١٨٨٦ ، وفي جامعة برلين بدءاً من سنة ١٨٨٦ . وأصبح منذ العام ١٨٧٣ رئيساً لجمعية برلين المخرافية . أعماله الأساسية تدور حول الجيولوجيا والجيومورفولوجيا لاسية وبشكل خاص الصين ، وكذلك حول موضوع وطريقة الجغرافيا . كما وضع تصنيفاً للعلوم الجغرافية . وهو من مؤسسي مدرسة الجيومورفولوجيا الأوروبية . أما في الجغرافيا الاقتصادية فقد كان ممثلاً لتيار المادية المبتذلة في الجغرافيا . وأهم مؤلفاته تدور حول الصين والجيومورفولوجيا .

بريشليو (۱۹۸۵ - ۱۹۲۷) (۱۹۲۲ (Armand Jean du Plessis, Cardinal de ...)

إرمان جان دوبلسيس ، الكردينال ريشليو ولد في باريس . وهو الولد الشالت لرجل دين فرنسي وكانت أمه ابنة محام . ترعرع في وسط عائلي توازن فيه الدم البورجوازي مع النبالة القديمة . توفي والده وهو صغير السن ، لكنه تمكن بمنحه من إتمام دراسته في الكوليج دونافار وأكادمية بلوفينال (Pluvinal) . كان اتجه نحو السلاح لولا حادثة دفعته الى الكنيسة . فقد ترك أخوه الفونس الاكليروس للعزلة والرهبنة . حفاظاً على الدخل من المركز الذي كان يشغله أخوه درس الملاهوت وحل محلّه . في الثانية والعشرين من عمره كان لديه الخبرة الكافية لدخول القصور . كان طموحاً وذكياً وشجاعاً . تبلورت مهارته في سنة ١٦١٤ في المجالس العامة كنائب عن سلكه الأكليركي . ركّز على أنه من مصلحة الملوك الاستعانة برجال الدين كونهم مجردين من المصلحة الشخصية لأنهم عزّاب ولأنهم مجبرون على المقدرة واليقظة بحكم مهنتهم . دخيل القصر الفرنسي وأصبح أميناً لأم الملك ماري دي مدسيس النافذة أنذاك رغم الأكثرية بجانب ابنها الملك .

وعلى أثر انهزام الأم أمام ابنها الملك خرج من مجلس الملك الذي كان قد دخله م زرة الأم عام ١٦٦٦ إنما ليعود إليه بعد مصالحة الأم مع الابن ، وكان قد أصبح كاردينالا ، فأصبح الوزير الأول عام ١٦٢٤ وبقي في هذا المنصب حتى وفاته في عهد لويس الثالث عشر ، الذي كان يثق به وتحمله حتى بعد أن أصبح لا يحبه .

RICARDO D.

دافيهد ريكاردو اقتصادي انكليزي. وهو من كبار المدرسة الكلاسيكية في الاقتصاد السياسي. أنهى دراسته الشكلية في الرابعة عشرة من عمره ؛ على أن مهارته في الأعمال أوصلته إلى أن يصبح من أغنياء عملاء البورصة. وقد انسحب من الأعمال في الثانية والأربعين من العمر. وقد ظهر معظم مؤلفاته في السنوات التسعة المتبقية من حياته ، حيث تجلى عميق تحليله الداخلي للظاهرات والأحداث التي عالج ، الأمر الذي أدى إلى ذيوع صيته بين الاقتصاديين ونفوذه في الحياة العامة ، فانتخب نائباً في البرلمان سنة ١٨١٩.

لقد اهتم ريكاردو بالاقتصاد السياسي في السنوات العشرين الأخيرة من حياته . أما قبلاً فقد انصب اهتمامه على المسائل المالية المتأتية عن الحروب النابوليونية ، الأمر الذي أوصله الى أشهر ما عالج من موضوعات : « ألسعر المرتفع للسبائك» (١٨١٠) وتبعه دراسته « حول تأثيرات قانون سعر القمح على أرباح المخزون منه » وفي سنة ١٨١٦ « مقترحات لعملة اقتصادية ومتينة » . أما أهم أعماله على الاطلاق فهو « مبادىء الاقتصاد السياسي والضرائب » (١٨١٧) . وقد طبع للمرة الثالثة عام ١٨٢١ في شكله النهائي الذي أصبح سرجعاً كلاسيكياً في الموضوع .

أدار ريكاردو تفكيره حول أربع نظريات أساسية نادى بها هي : « نظرية العمل في القيمة » ، ومضمونها أن قيم الأشياء تتحدد بالمجهود الانساني المبذول في انتاجها . وتعتبر هذه النظرية دعامة الفكر الإشتراكي الى يومنا هذا ، من حيث أنها ترفع العمل الى مرتبة عالية . والنظرية الثانية تتعلق بالقانون المعروف « قــانون الغلة المتنــاقصة » ، ومضمونه أن زيادة كمية أحد العناصر في الانتاج تؤدي الى تناقص ناتج هذا العنصر . وما زال هذا القانون محوراً أساسياً في نظرية الشحن والنفقة . والنظرية الشالثة تعـرف بنظرية « الربع » ، ويمكن إجمالها في أن مالك الأرض ، وما في حكمها من الموارد الطبيعية ، يحصل على دخل لم يعمل في سبيل الحصول عليه ، وإنما جاء نتيجة الهبات الطبيعية في أرضه . وتعتبر هذه النظرية أساساً لكل الحركات التي تـرمي انتزاع دخـل مالك الأرض باعتباره دخلًا غير مكتسب ، ولكن يـلاحظ أنه لا يشمـل الدخـل الذي يحصل عليه المالك لقاء التحسينات التي أدخلها على الأرض، وإنما ينصرف فقط الى الدخل الناجم عن هبات الطبيعية . والنظرية الرابعة تعرف بنظرية « النفقات النسبية » ، وهي ترمي الى تفسير التخصص بين الدول ، أي تبين لماذا يتخصص بلد معين في سلع دون أخرى ، وهي تحتل مكاناً بارزاً في نظرية التجارة الدولية . وقد عني ريكاردو عناية خاصة بتطبيق هذه النظريات ، لمعرفة العوامل التي تحكم توزيع الناتج القُومي بين العناصر المختلفة ، وكان بذلك من رواد نظرية التوزيع .

ركلو إ. (۱۸۳۰ ـ ۱۹۰۵)

جان جاك اليزه ركلو جغرافي وعالم اجتماع فرنسي . وهو عضو الأممية الأولى واشترك في كومونة باريس . وقد اضطر لأسباب سياسية الى الهجرة مرتين من فرنســـا . المبرة الأولى من العبام ١٨٥١ حتى العبام ١٨٥٧ والمبرة الثنانيية من العبام ١٨٧١ الى الأبد . خلال سنوات الهجرة الأولى عاش ركلو في انكلترا وايرلندا والولايات المتحدة الاميركية وبلدان أميركا الجنوبية وخاصة كولومبيا والبيرو . أما في فترة الهجرة الثانيـة والطرد النهائي من البلاد ، فقد عاش في إيطاليـا وسويسـرا وبلجيكا . خـلال تنقلاتــه جمع المعلومات الضخمة حول جغرافية السكان والجغرافيا الاقتصادية والثقافية للعديــد من بلدان العالم.

أعماله الرئيسية هي:

- الجغرافيا الجديدة للعالم ، الأرض والانسان ، في ١٩ مجلداً صدرت خلال السنوات ١٨٧٦ ــ ١٨٩٤ ؛ وقد ترجمت الى اللغة الروسية خلال الأعوام ١٨٩٨ ــ ١٩٠١ .
- « الإنسان والأرض » ، في ٦ أجزاء صدرت خلال السنوات ١٩٠٥ ـ ١٩٠٨ ؛ وقد ترجمت كذلك الى الروسية خلال الأعوام ١٩٠٦ ــ ١٩٠٩ .
- « الأرض وصف بعض ظواهر الحياة على الكرة الأرضية ، في جزئين . وكانت الطبعة الخامسة منها في العام ١٨٨٣ .

رینان ۱. (۱۸۲۳ - ۱۸۹۲)

RENAN E. إرنست جوزيف رينان فرنسي . ولد في « ترغيبه » . درس في « سان ـ نيقولا ـ دي _ شاردونيه » (١٨٣٨ _ ١٨٤١) وفي « المندوة الكبيرة » (١٨٤١ _ ١٨٤٥) . كمان يطمح الى التدريس في الكوليج دي فرانس . في الشلاثين من عمره دخل أكادمية التسجيلات (Academie des Inscriptions) . عام ١٨٦٢ دخل الكوليج دي فرانس وذهب في بعشة للبحث عن الأثار في لبنان ، حيث مكث في بيروت خملال ١٨٦٠ ـ ١٨٦١ . عمام ١٨٧٨ انتخب عضواً في الأكادمية الفرنسية وعمام ١٨٨٣ مشرفاً على الكوليج دي فرانس .

رينان مؤرخ ديني لخوي وفيلسوف توفيقي . وهمو صاحب مؤلف « أصل المسيحية » في ثمانية أجزاء (١٨٦٣ - ١٨٨٣) حيث تحدث عن تاريخ شعب اسرائيل ، وحيث قدم ديانة جديدة تقوم على الدين والعلم . والعلم يبدو لديه الديانة الجديدة القادرة على تنظيم العالم (ميتافيزيكية مثالية ، الدين والعلم ، انتصار الفكر على المادة . .) . في كتبابه «حياة عيسى » (١٨٨٣) أكد على شخصية المسيح التاريخية .

وفي كتابة التاريخ كان موضوعياً (positiviste) ، فقد كان يرفض غير الطبيعي ــ

اللامعقول (Le Surnaturel) ويثق بالطبيعة ذات القوانين الثابتة ، كما يعني الفكر وتطور العقل على كل شيء وثيق بالانسان رغم الثغرات العرضية التي مرت بها البشرية . كان عدواً « لكومونة باريس » (١٨٧١) والديمقراطية ومن أنصار الملكية الدستورية .

« س »

سافاري ج. ج. (۱۲۰۷ ـ ۱۷۱۱) Savary J. J.

جان جاك سافاري هو ابن التاجر والاقتصادي الفرنسي جاك سافاري . وقد كان المراقب العام للصناعة والجمارك . واشتهر بشكل خاص بمؤلفه « القاموس العالمي للتجارة والتاريخ الطبيعي والفنون والحرف » الذي ظهر في العام ١٧٢٣ . وقد شاركه فيه أخوه لويس فيلمون (١٦٥٤ ـ ١٧٢٧) راعى سان مور .

سمـويلسـون ب. (۱۹۱۰ -) SAMUELSON P.

بول انطوني سمويلسون اقتصادي أميركي ، ولد في غارين ـ انديانا عام ١٩١٥ . وصل الى الاقتصاد بعد دراسة الفيزياء . درّس في معهد التكنولوجيا في ماساشوستس (١٩٤١) . وهو اختصاصي في علم الاقتصاد القياسي (١٩٤١) . وهو اختصاصي في علم الاقتصاد القياسي (١٩٤١) العقلاني . فقد طبق طرق الرياضيات الحديثة في تحليل النظريات الاقتصادية وفي دراسة مختلف حقول الاقتصاد ، وقدم بشكل خاص النموذج الرياضي لتفسير التقلبات الاقتصادية . يعتبر ممثلاً لليبرالية وهو مستشار للعديد من رؤساء الجمهورية الديمقراطيين ، ومنهم جون كندي . لقد أكد سمويلسون على ضرورة اللجوء للإنفاق أللوازنة لامتصاص النقص في العمالة والأخذ بتخفيض الدولار (١٩٦٨) وكذلك العودة لمقياس الذهب لمعالجة الصعوبات المالية الدولية . من مؤلفاته .

الاقتصاد (١٩٤٨)

البرمجة الأفقية والتحليل الاقتصادي (١٩٥٨)

وقد حاز على جـائزة نـوبل للعلوم الاقتصادية عام ١٩٧٠ .

ساوشكين ي. (۱۹۱۱ -) SAOUCHKINE Y

يوليان غلبوفيتش ساوشكين جغرافي اقتصادي سوفييتي . أصبح دكتوراً في العلوم الجغرافية في العام ١٩٤٧ . وهو أستاذ ورئيس كرسي الجغرافيا الاقتصادية لاتحاد الجمهوريات الاشتراكية السوفييتية في جامعة موسكو للدولة وعضو شرف الجمعية السيبيرية . دراساته وأبحاثه في الجغرافيا الاقتصادية لإتحاد الجمهوريات الاشتراكية السوفييتية والمسائل النظرية العامة للجغرافيا الاقتصادية والتوزع الاقليمي للاقتصاد وتاريخ الجغرافيا الاقتصادية . ساهم في العديد من الرحلات وقاد البعض منها . أعماله الرئيسية هي :

- - دراسات جغرافية في الطبيعة والنشاط الزراعي لسكان مختلف أقاليم الاتحاد السوفييتي (١٩٤٧).
 - موسكو (١٩٥٠ ، الطبعة الرابعة ١٩٦٤)
- المدخل الى علم الجغرافيا الاقتصادية (١٩٥٨) وقد ترجم الى الصينية والبولونية والرومانية .
- محاضرات في التوزع الاقليمي لـ لاقتصاد في اتحاد الجمهـوريـات الاشتـراكيـة السوفييتية ، التاريخ والتطور المعاصر (١٩٦٥ ، بمشاركة الغير والتحرير) .
 - الجغرافيا الاقتصادية ، النظرية والطرق (١٩٧٣) ، وقد ترجم الى الفرنسية .

ستالين ج. (۱۸۷۹ ـ ۱۹۵۳) STALINE J.

يُوسف فيسيريانوفيتش ستالين زعيم بارز في الحركة الشيوعية والعمّاليـة الروسيـة والعالمية وكذلك الحزب الشيوعي السوفييتي والدولة السوفييتية . كما هـو أحد المنظرين البارزين والمحرضين اللامعين للماركسية _ اللينينية . فبالإستناد الى المؤلفات الماركسية الكلاسيكية وتعميم تجربة الحركة العمالية العالمية وبناء الاشتراكية في اتحاد الجمهوريات الاشتراكية السوفييتية ، جسد ستالين بعض الأطروحيات الماركسية اللينينية النظرية في الظروف التاريخية الجديدة . وخدمته الجلِّي تتلخص في دفاعه المتتالي عن الماركسية ـ اللينينية ضد أعدائها والاصلاحيين لها . ففي مؤلفاته ونشاطه العملي (أسس الماركسية ـ اللينية ، حول المسائل اللينينية ، تقارير مؤتمرات وكونفرنسات الحزب) دافع عن النظرية الماركسية ، اللينينية ضد التروتسكيين والانتهازيين إليمينيين والبورجوازيين الوطنيين وغيرهم من مناوئي اللينينية وديكتاتـورية البروليتاريا . كما دافع ستالين عن تعاليم لينين حول الجوهر الاقتصادي والسياسي للامبريالية ، والأزمـة العامـة للرأسماليـة ونظريـة الثورة الإشتـراكية وامكـانية انتصـار الإشتراكية في بلد واحد. وفي تحليله للظواهر الاقتصادية للرأسمالية المعاصرة طور ستالين الخاصية الماركسية _ اللينينية للأزمة العامة للرأسمالية في مرحلة تطورها . كما في مؤلفات ستالين فضح للجوهر الرجعي والعدائي للفاشية . وقـد لعب ستالـين دوراً كبيراً في تنظيم وبناء الإشتراكية في اتحاد الجمهوريات الاشتراكية السوفييتية ، والصراع لتجسيد سياسة لينين في التصنيع الاشتراكي مع التركيز على الصناعة الثقيلة . . شاب حياته العنف وعبادة الفرد ، سياً في النصفُ الثاني منها . توفي عام ١٩٥٣ .

سترابون (- حوالي ٦٣ ق.م. - حوالي ٢٣ ب.م.) Strabon

جغرافي يوناني ـ روماني ، يتجول في اليونان وآسية الصغرى وإيطاليا ومصر . وهـو صاحب المؤلف الضخم « الجغرافيا في ١٧ مجلداً » . أعماله مصدر ثمين في التاريخ والجغرافيا التاريخية والطبيعية للبلدان المعروفة من قبل اليونان والرومان ، وتعتبر خلاصة للمعارف الجغرافية للعالم القديم .

stromiline s. (۱۸۷۷ - ۱۸۷۷) سترومیلن س. (۱۸۷۷ - ۱۸۷۷)

ستنيسلاف غوستانوفيتش ستروميلن اقتصادي سوفييتي . وقد أصبح أكادمياً منذ العام ١٩٣١ . منذ العام ١٨٩٧ شارك بنشاط في الحركة الثورية وأصبح عضواً في الحزب الشيوعي السوفييتي منذ العام ١٩٢٣ . حاز على جائزة اتحاد الجمه وريات الإشتراكية السوفييتية عام ١٩٤٢ وجائزة لينين عام ١٩٥٨ . وهو مؤلف للعديد من الأعمال في قضايا التخطيط وتاريخ الاقتصاد الشعبي وغيرها ، منها :

- ـ دراسات في الاقتصاد السوفييتي (١٩٢٨ ـ وقد أعيد طبعه سنة ١٩٣٠) .
- تاريخ صناعة التعدين السوداء في إتحاد الجمهوريات الإشتراكية السوفييتية (الجزء الأول ١٩٥٤) .
 - ـ على جبهة التخطيط خلال السنوات ١٩٢٠ ـ ١٩٣٠ (١٩٥٨)
 - _ في طريق بناء الشيوعية (١٩٥٩)
 - ـ قضايا الاشتراكية والشيوعية في اتحاد الجمهوريات الاشتراكية السوفييتية (١٩٦١) .

ستمب د. (۱۸۹۸ – ۱۸۹۸ (– ۱۸۹۸). STAMP

دودلي ستمب جغرافي بريطاني . كان استاذاً للجغرافيا الاقتصادية في جامعة لندن . وهو دكتور في العلوم الجغرافية من جامعة ستوكهولم . ترأس البحث العلمي للدراسة استعمال الأراضي لدى الاتحاد العالمي للاراضي لدى الاتحاد العالمي للجغرافيا ، والتي تشكلت في العام ١٩٤٩ في المؤتمر السادس عشر للإتحاد المذكور . وهو رئيس الجمعية الملكية الجغرافية . كما أنه المحرر والمؤلف الرئيسي « للدورية الجامعية الجغرافية » والمشارك في تأليف « الجسزر البريطانية ـ مسمح جغرافي واقتصادي » ، وقد صدرت الطبعة الأولى منه في العام ١٩٣٣ والثانية في العام ١٩٣٥ . هذا بالإضافة الى :

_ الأرض وبريطانيا . الاستعمال وعدم الاستعمال عام ١٩٥٠

_ عالمنا المتمدن ١٩٥٣ .

SCHAFFLE A.

سشافل أ. (۱۸۳۱ - ۱۹۰۳)

ألبرت سشافل هو عالم اقتصادي واجتماعي الماني تأثر تأثراً كبيراً بأفكار وتعاليم كونت وسبنسر إذ اعتقد بأن تركيب ووظائف وتنظيم أجزاء المجتمع تشبه الى حد كبير تركيب ووظائف وتنظيم الكائنات البيولوجية . ودراسته للمقارنة بين الكائنين الاجتماعي والحيواني ساعدته في التوصل الى التصنيفات النظامية للعلاقات والوظائف الاجتماعية . واعتبر المجتمعات البشرية من أعقد القوى والكائنات الموجودة في العالم ، لهذا قام بدراستها دراسة علمية بعد أن نظر إليها نظرة شمولية استقلالية . وأخذ سشافل باستعمال الأسلوب الشامل في دراسة الكائن الاجتماعي ، إذ اعتمد

على دراسات علم النفس الاجتماعي ، الاقتصاد السياسي والعلوم السياسية في فهم وتفسير المنظمات والمؤسسات الاجتماعية . ومن أشهر مؤلفاته كتابه الموسوم « مدخل الى علم الاجتماع » الذي نشر سنة ١٩٠٦ ، أي ثلاث سنوات بعد وفاته .

SEMPLE E. (1977 - 1877) .!

إيلين تشرشل سمبل ، جغرافية اميركية . لها أثر في النهوض بدراسة الانتروبولوجغزافية . حاضرت فيها بجامعة شيكاغو (١٩٠٦ - ٣٢) . استاذة الجغرافيا بجامعة «كلارك» (١٩٢١ - ٣٢) . من مؤلفاتها : « التاريخ الاميركي وظروفه الجغرافية » (١٩٠٠ - ١٩٣١) و « آثار البيئة الجغرافية » (١٩١٠) و « جغرافية منطقة البحر المتوسط » (١٩٣١) .

سمیث آ. (۱۷۹۰ ــ ۱۷۲۳)

ادم سميث اقتصادي انكليزي . أحد كبار عملي الاقتصاد السياسي الكلاسيكي البورجوازي . في تطويره لنظرية قيمة العمل رسم التركيب الكلاسيكي للمجتمع البورجوازي مستخرجاً طبقاته الثلاث: العمال المأجورين ، الرأسماليين وملاكي الأرض . ومع ذلك فقد وضع العمال المأجورين تجاه الطبقتين الباقيتين في المجتمع . مؤلفه الرئيسي هو: «حول طبيعة وأسباب ثروة الأمم » (١٧٧٦) : وقد انتقد كلاسيكيو الماركسية اللينية التناقضات والأغلاط في الرؤيا الاقتصادية لدى سميث .

SCROPE G.P. (۱۸۷۲ - ۱۷۹۷) . سکروب ج. ب. (۱۸۷۲ - ۱۷۹۷)

وهو جيولوجي انكليزي وعالم في الاقتصاد السياسي . وقد اشتهر بدراسته للبراكين . ولد في لندن في العاشر من آذار ١٧٩٧ . وهو الابن الشاني « لجون بولت تسونسن » . إتخذ اسم سكروب على أشر زواجه في العام ١٨٢١ من ابنة وليم سكروب . تلقى علومه في هارو وكلية سان جورج وكمبريدج . زار نابولي في إيطاليا (١٨١٦ - ١٧) ، حيث اهتم بالبراكين وتركز اهتمامه بالفيزوف . في العام ١٨٢١ تفحص براكين الأوفرني (Auvergne) في فرنسا ، حيث جمع مواداً لعمله «حول جيولوجيا البراكين المنطفئة في فرنسا الوسطى » الذي نشر عام ١٨٢٧ .

بدأ سكروب أبحاثه في وقت كانت نظريات « ابراهام غوتلب ورنر » في عز صعودها ؛ لكن دراساته ما لبثت أن لعبت دورها في استبعادها . عمله الأول « نظرة في البراكين (١٨٤٥) يعتبر بمثابة أول مؤلف عن البراكين وبمثابة الإطار لنظرية مقبولة عن نشاطها والدور الذي لعبته في تاريخ الأرض . وقد قدر باكراً أهمية دور المياه في النشاط الداخلي للأرض ووضع نظرية ارتفاع البراكين .

في مؤلفه عن الأوفرني بـرهن على الأصـل البركـاني الباسلت (Basalt) وتشكيـل وديان المنطقة بفعل الأنهر . وانتخب عضواً زميلًا للجمعية الملكية في العام ١٨٢٦ .

بعد الزواج استقر سكروب في مقر العائلة في قلعة كومب في ولشير ، حيث ركز الإهتمام بالقضايا الاجتماعية والسياسية . أصبح عضواً في البرلمان من العام ١٨٣٣ حتى العام ١٨٦٨ ، وأصدر سلسلة من الكراريس والمقالات مخصصة لحرية التجارة والاصلاح الاجتماعي ، وبشكل نحاص فيها يتعلق بقانون الفقر .

سور م. (۱۸۸۰ - ؟) SORRE M.

مكسيمليان سور جغرافي فرنسي . استاذ في السوربون (باريس) . مؤلفه الرئيسي : «أسس الجغرافيا البشرية في ثلاثة أجزاء » (١٩٤٨ - ٥٢) .

SUIZI ۲. Suizi ب

بول سويزي هو أحد مؤسسي ورئيسي تحرير مجلة «مونثلي ريفيو» (نيويورك) ، وأحد أبرز الاقتصاديين الماركسيين . بعض مؤلفاته : «نظرية التطور الرأسمالي» (١٩٤١) ، « الرأسمال الاحتكاري » (بالإشتراك مع بول باران) ، « الإشتراكية » ، « مجتمع ما بعد الثورة » .

سي ج. ب. (١٧٦٧ ـ ١٧٦٧) . SAY J. B.

جان باتيست سي اقتصادي فرنسي . في البدء أراد أن يوطد قدمه في عالم الأعمال ، على أنه اهتم بالاقتصاد السياسي على أثر قراءته « شروة الأمم لآدم سميث » . أرسل في العام ١٨١٤ من قبل الحكومة الفرنسية للدراسة الأوضاع الاقتصادية في إنكلترا والإنكليز » (De وقد ظهرت نتائج دراساته في « إنكلترا والإنكليز » (Pi المقتصادية في إنكلترا والإنكليز » (Pi المقتصاد عام ١٨١٦ ، وأسس لأجله كرسي الاقتصاد الصناعي في « كونسرفتوار الفنون والمهن » في العام ١٨١٩ . في العام ١٨١٩ . في العام ١٨٩٩ . في العام ١٨٩١ . في العام ١٨٣١ عين استاذاً للاقتصاد السياسي في « الكولديج دي ترانس » . أعماله الرئيسية : الاقتصاد السياسي (١٨٠٣) ومحاضرات كاملة في الاقتصاد السياسي العملي » تتمة لخط كانتيليون (Cantillion) وترغو (Turgot) . مفهومه عن التوازا الاقتصادي (قانون سي) يقوم على أن العرض يخلق الطلب الموازن له ، كان له كبير التأثير في الفكر الاقتصادي . وقد انتقد هذا المفهوم بشكل مطلق متطرف من قبل كينز ، إنما دُوفِعَ عنه من قبل هوت (Hutt) وغيره من الاقتصاديين الكلاسيكيين .

سيون ج. (۱۸۷۹ ـ ۱۹٤٠) SION J.

جول سيون جغرافي فرنسي . كان استاذاً في جامعة مونبليه . أعماله الأساسية هي : « الفلاحون في نورمانديا الشرقية » (١٩٠٩) ، « آسيا الخماسين » في جزئين (١٩٢٨ ـ ٢٩) ، « فرنسا البحر المتوسط » (١٩٣٤) .

SCHLUTER A.

شلوتر أ. (۱۸۷۲ ــ ۱۹۵۹)

أوتو شلوتر عالم جغرافي الماني . منذ العام ١٩١١ أصبح استاذاً في جامعة « غال » (مدينة في ألمانيا الديمقراطية) . وهو من الوجوه الممثلة لمدرسة « ثقافة المساحات الواسعة » (لاندشفت) .

CHOPENHOWER A.

شوبنهور أ. (۱۷۸۸ - ۱۸۲۰)

آرثر شوبنهور فيلسوف ألماني من مواليد دانتريغ . تعلم في برلين وإبيتا . لم ينجح في التعليم الجامعي فاحترف التفكير . أقام فلسفته المشالية على مشالية «كانت» . قال إن جوهر الوجود الحقيقي يعبر عن نفسه في الأشياء كلها . وهو في جوهره قوة دافعة عمياء تظهر في الأفراد بصورة إرادة الحياة . ولما كان كل فرد يعمل على تحقيق شبه المستحيل : رغبات إرادته القلقة ، ينشأ عن ذلك تصادم مستمر دائم . وقوام العالم بين الإرادات المختلفة . فالاحياء ، إذن في كفاح تصادمي مستمر دائم . وقوام العالم حاجات لم تشبع ولهذا فهو مليء بالألم . واللذة بالتالي هي انتفاء الألم . فوأد الرغبات وقتل الإرادة طريق الخلاص ، الأمر الذي يذكرنا بالبوذية . إنما بالإمكان التماس طريق خلاص مؤقت في العلم والفن . كما أن التعاطف هو أساس الأخلاق عنده . فعندما يحاول الإنسان الإحساس بألم أخيه الإنسان تخف حدة ألمه . وقد كان لشوبنهور تأثيره في الفلسفة وعلم النفس ، إذ اعتبر الإرادة أساس ومحور البحث . مؤلفه الرئيسي تأثيره في الفلم إرادة وفكرة » ، وقد صدر في العام ١٨٨٨ .

طالیس (٦٣٦ ـ ٤٦٥ ق.م.) « ط »

فيلسوف يوناني قديم (إغريقي) . وهو من ملطية في آسية الصغرى . يعتبر أحد « الحكماء السبعة » عند اليونان . يقال أنه تنبأ بالكسوف الذي حدث يوم ٢٨ أيار ٥٨٥ ق . م . وهو أول فيلسوف أخذ بالتفسير العلمي بدل الأسطوري في فهم العالم الطبيعي . يرى في عنصر الماء أصلاً لكل الأشياء ، وهو رأي مادي يتضمن تجانس الطبيعية مها بدا للحواس من اختلاف ظواهرها .

غويو آ. (۱۸۸۷ ــ ۱۸۰۷) (غ) " قويو آ. (۱۸۸۶ ــ ۱۸۰۷)

آرنولد غويو جيولوجي وجغرافي عرف باسم «غويو» واشتهر بوصفه الرائع للقمم التي تبرز في قاع المحيطات. ولد في بودوفيل قرب نوشاتيل في سويسرا، حيث درس في البدء، ثم تابع دراسته في ألمانيا. اهتم كثيراً بدراسة الأنهر الجليدية. خلال السنوات ١٨٣٥ - ٤٠ كان يدرس في باريس وفي العام ١٨٣٩ عين رئيساً لكرسي الجغرافيا التاريخية والطبيعية لدى أكادمية نوشاتيل. في العام ١٨٤٨ استقر في الولايات المتحدة الاميركية في كمبريدج، حيث كان يحاضر في الجغرافيا وطرق تدريسها.

وتتلخص فكرته التربوية في هذا المجال في المشاهدة المباشرة للبيئة الطبيعية ومعاينة الخرائط كمقدمة للدراسات الاقليمية . في العام ١٨٥٤ أصبح أستاذاً للجغرافيا الجيولوجية والطبيعية في جامعة برنستون ، حيث بقي حتى وفاته . اهتم بدراسة الشهب والنيازك ، وبشكل واسع أدى الى تأسيس « مكتب المناخ في الولايات المتحدة الاميركية » أعماله الرئيسية هي :

- الجداول الفلكية والطبيعية ، الطبعة الرابعة عام ١٨٨٧ .
 - الأرض والإنسان . . عام ١٨٥٠ .
- ـ الخلق أو علم الفلك الانجيلي في ضوء العلوم الحديثة « عـام ١٨٤٤ ، نظراً لكبير إيمانه البروتستنتي » .

« ف »

فارن ب. (۱۹۲۱ ـ ۱۹۲۰) VAREN B.

برنهارد فارن جغرافي هولندي صاحب كتـاب « الجغرافيـا العامـة » (١٦٥٠) ، حيث من نظام المعرفـة عن الأرض كان أول من استفـرز الجغرافيـا العامـة والجغرافيـا الاقليمية . وقد ترجم كتابه الى اللغة الروسية في سنة ١٨١٧ .

فالوك (-) فالوك (-)

كميل فالو فرنسي اهتم بالجغرافية المائية . أعماله في ميدان الاوقيانوغرافيا الطبيعية . وهو صاحب كتاب « الجغرافيا العامة للبحار » (١٩٣٣) .

(Geographie Génèrale des mers - 1933)

فانون ف. (۱۹۲۱ ـ ۱۹۲۱) FANON F.

فرانتز فانون هو زنجي من المارتينيك ، من مستعمرة يحمل سكانها الجنسية الفرنسية . عانى في بلده شعور المذلة والهوان من وجود الاستعمار الفرنسي ، ولكن أفقه الواسع وعقله النيّر وثقافته الفنية ـ كل ذلك جعله لا يحقد على الاستعمار في وطنه وحسب ، بل في العالم كله . قصد فرنسا طالباً ، فدرس الطب في مدينة ليون ، وأظهر في حياته الدراسية من التفوق والنبوغ ما خطف الأبصار ، فكان طالباً مرموقاً بين زملائه وأساتذته . وكان يقوم أثناء دراسته بنشاط سياسي ، يشارك في أعمال طلبة المستعمرات ويتصل بالمناضلين السياسيين ، حتى إذا تخرج متخصصاً في الطب العقلي عين طبيباً للأمراض العقلية بمدينة « بليدا » بالجزائر . وهناك عمق شعوره الثوري ، وأدرك أن الاستعمار واحد ، وعرف من دراسته لمرضاه من الجزائريين أن الاستعمار واحد ، وعرف من دراسته لمرضاه من الجزائريين أن الاستعمار يشوّه الطبيعة الإنسانية ، يضيع الانسان . وفي هذه الأثناء ظهر كتابه « العام الخامس للثورة الجزائرية » (وقد أعيد نشره بالفرنسية ثم بالعربية بعنوان « سوسيولوجية ثورة ـ

دار الطليعة ، بيروت ١٩٧٠) . بلغ المجد الطبي وهو في ريعان الصبا . رافق الشورة الجزائرية منذ بدايتها ثم في العام ١٩٥٧ قدم استقالته كرئيس لمستشفى الأمراض العقلية في رسالة رائعة تصف جريمة الإستعمار الغربي المذي يضيع الإنسان ويقتل انسانيته ؛ وانخرط في ثورة الجزائر انخراطاً كاملاً . فمثل الثورة في العديد من المؤتمرات الدولية كرئيس لوفدها . آمن بالعنف ورأى فيه البديل الوحيد لتخلص المستعمرين من المستعمرين . وكتابه «معذبو الأرض » (Les damnés de la terre) يعالج هذه الفكرة من رؤيا نظرية بجسّدة بشكل خاص بملموسية الثورة الجزائرية . يعالج هذه الفكرة من رؤيا نظرية بجسّدة بشكل خاص بملموسية الثورة الجزائرية . كان يكتب هذا الكتاب والمرض الخبيث يأكل دمه . على أثر المرض أدخل مستشفيات سويسرا ثم نقل الى مستشفى بواشنطن ، حيث أنجز كتابه «معذبو الأرض » . وفي السابع من كانون أول ١٩٦١ توفي وهو لم يتم الأربعين من عمره . حمل جثمانه الى تونس ومن هناك اخترق المجاهدون بنعشه الحدود مكفناً بالعلم الجزائري ، ليدفنوه في تراب الجزائر عند مرابض المقاتلين كها أراد . فهو مارتينيكي الأصل جزائري النضال إنساني التفكير .

فريمان ت.و. (۱۹۰۸ – ۱۹۰۸)

. توماس ولتر فريمان جغرافي إنكليزي . وهو أستاذ الجغرافيا الاقتصادية في جامعة مانشستر (بريطانيا العظمى). تدور أبحاثه حول المسائل الجغرافية ـ الاقتصادية العامة ، وبشكل خاص مسائل التخطيط في بريطانيا وغيرها ، وكذلك حول مسائل الجغرافيا الإقتصادية لبريطانيا العظمى وايرلندا . أعماله الرئيسية هي :

ـ ليرلندا: جغرافيتها الطبيعية والتاريخية والاجتماعية والاقتصادية (١٩٥٠)

(Ireland; Its Physical, Historical, Social and economic geography - 1950) _

ـ مائة سنة من الجغرافيا (١٩٦٢)

(A Hundred years of Geography - 1961)

FORTUNATOVE A.

فورتوناتوف أ. (١٨٥٦ ــ ١٩٢٥)

الكسي مدوروفيتش فورتوناتوف إحصائي وجغرافي اقتصادي . كان خلال السنوات ١٩٢٥ ـ ١٩٢٥ استاذاً في أكادمية بطرسبورج ، التي تحولت فيها بعد الى معهد زراعي وغيره من مؤسسات التدريس . في أعماله استعراض تاريخي للاقتصاد والجغرافيا والتجارب في التوزع الاقليمي في روسيا وكذلك طرح للمسائل النظرية والمنهجية للتوزع الاقليمي للاقتصاد . وقد كوفيء فورتوناتوف على أعماله عام ١٨٩٣ بمنحه المدالية الكبرى للجمعية الجغرافية الروسية . مؤلفاته الرئيسية هي :

- ـ « الإحصاء الزراعي في روسيا » (١٨٨٦)
- ـ ﴿ إحصاء الشعير في روسيا الأوروبية ﴾ (١٨٩٣) .

__ « الإحصاء الزراعي في روسيا الأوروبية » (١٨٩٣)

ـ في قضايا التوزع الاقليمي للزراعة في روسيا (١٨٩٦)

ـ بعض الشيء عن الاحصاء والاقتصاد الزراعي (الطبعة السادسة سنة ١٩٠٨) .

ـ اقتصاد واحصاء الزراعة (١٩٢٥)

ـ جغرافية واحصاء المقاطعات التابعة لموسكو (١٩٢٦).

FORSTER G.

فورسبر سج. (١٧٥٤ ـ ١٧٩٤)

كاتب وعالم الماني . شارك في الاحداث الشورية لاعوام ١٧٩٢ - ٩٣ في «ماينتزه» . كان صديقاً لليعاقبة الفرنسيين . كتبه مليثة بالاحتجاج على عدم العدالة الاجتماعية . أهم مؤلفاته هي التالية :

ـ رحلة حول العالم (١٧٧٧)

_ ملاحظات رحالة

ـ انكلترا وفرنسا في نيسان ـ أيار ـ حزيران سنة ١٧٩٠ .

VOIEKOVE A.

فويكوف أ (١٨٤٢ - ١٩١٦)

الكسعدر ايفانوفيتش فويكوف جغرافي روسي متخصص في المناخ . عضو مراسل لأكادمية العلوم في بطرسبورج منذ العام ١٩١٠ . حصل على لقب دكتور في الفلسفة عام ١٨٦٥ من جامعة «غوتنغن » على أطروحته « حول التملح المباشر لمختلف الأماكن على سطح الكرة الأرضية » . في العام ١٨٨٠ حصل من جامعة موسكو على لقب دكتور في الجغرافيا الطبيعية . بمبادرته تشكلت ، في العام ١٨٧٠ ، في الجمعية الجغرافية لجنة فلكية . كما أسس في العام ١٨٩١ أول مجلة فلكية روسية « الفصلية الفلكية ». خلال السنوات ١٨٧٢ ـ ٧٦ تجول في أوروبا الغربية وأميركا الشمالية والوسطى والجنبوبية فبالهند . كمها زاز آسيا البوسطى والصمين وسيلان وجماوى وأيضاً اليابان . في العالم ١٨٨٤ صدر مؤلف الرئيسي « مناخات الكرة الأرضية » وبشكل خاص روسيا ، والذي منح لأجله المدالية المذهبة الكبــرى من الجمعية الحغـرافيــة السروسية . كمان أول من استعمل الموازين في دراسة الظواهر الجغمرافيمة ، كميزان المياه في الأماكن الجليدية والرطوبة في الهواء الخ . . كما وضع أسس علم المناخات وعلم الفلك في الزراعة . اقترح تصنيف أنهر العاَّلم ، حسب طاَّقة مصباتها . كان عضواً في العديد من الجمعيات العلمية الوطنية المحلية والأجنبية . المرصد الجغرافي الرئيسي في ليننغراد يحمل اسمه . خلال السنوات ١٩٤٨ - ٥٧ صدرت المجموعة المختارة لمؤلفاته في أربعة أجزاء.

فيبر أ. (١٩٥٨ - ١٨٦٨) ألفر فيبر اقتصادي وعالم اجتماع الماني . استاذ في جامعة هيدلرغ . صاحب النظرية البورجوازية المبتذلة المشهورة « نظرية شتندورث » . وهو ينظر الى توزع الصناعة في البلاد بشكل منقطع عن القوانين العامة لتطور الرأسمالية ، التي تحدد في الواقع قانونية توزع الصناعة ، مؤلفه الرئيسي : « نظرية توزع الصناعة ، الذي صدر في العام ١٩٢٦ ، وقد ترجم الى اللغة الروسية في العام ١٩٢٦ .

فيثاغورس (حوالي ۸۰ ـ ۰۰ ق . م .) PYTHAGORE

فيلسوف ورياضي اغريقي . اشتهر ، حسب الأسطورة ، برحلاته . بدأ نشاطه بالهجرة الى «كروتونا » ـ المستعمرة الدوريانية في إيطاليا الشمالية ، حيث نظم جماعة الأخوية الدينية ، التي تعمل على تغيير المجتمع بالاستناد الى الأخلاق . على أثر صراع «سيلون »للفيثاغورسية انسحب مؤسسها الى «تايونتوم » ، حيث بقي حتى وفاته .

فيخته، جوهان غوتليب (۱۸۱۶ -۱۷۹۲) فيخته، جوهان غوتليب (۱۸۱۶ -۱۷۹۲)

فيلسوف ألماني . ولد في رامينو (ساكس) في ١٩ أيار ١٧٦٢ ، وتوفي في برلين ٢٧ ك١ ١٨١٤ . تحدر من أسرة متضعة من الفلاحين الساكسونيين . مارس أعمالاً شي في مراهقته ، فرعى الوز تارة واشتغل عاملاً في معمل نسيج طوراً . . . منذ طفولته أبدى عن إحساس ديني عميق . درس بتقطع وبصعوبة من جراء فقره . تعرف على كانت وزاره في كونيكسبورغ . جرّت عليه جرأتسه الكثير من العداوات والخصومات من قبل اللاهوتيين والطلاب والسلطات . وقد نتج عن ذلك تحوله فيها بعد من النزعة العقلانية الحضورية المقترنة بيعقوبية سياسية إلى روحانية متعالية وتاليهية ، وعلى الصعيد السياسي انضم الى الرجعية المناوئة لفرنسا وللنزعة اليعقوبية وأرسى أسس النزعة القومية الألمانية . له العديد من المؤلفات منها :

- ـ نقد كل تنزيل (بدون توقيع (۱۷۹۲))
 - _ مذهب العلم (١٧٩٤)
 - ـ تقدير العلم والأديب (١٧٩٦)
 - ـ الدولة التجارية المغلقة (١٨٠٠)

FISCHER T.

فيشرت. (۱۹۱۱ - ۱۹۹۱)

تيوبالد فيشر جغرافي ألماني ، وهو الذي أعطى مفهوم « منطقة حوض البحر الأبيض المتوسط » في الجغرافيا ، ولد في « كرشستايز » في ١٨٤٦ . درس في جامعتي هيدلبرغ وهال . وتبابع دراساته الجغرافية في العديد من المناطق الأوروبية وبشكل خاص اراضي المتوسط بما فيها جبال الأطلس في شمالي افريقيا . أهم منشوراته هي « مجموعة حول المتوسط» (١٩٠٦) و« الجزر المتوسطية في أوروبا » ، حيث ظهرت براعته في المنهجية التي أثرت على دراساته الجغرافية اللاحقة . أصبح استاذاً « للجغرافيا في « كيل » (Kiel) (١٩٧٩ ـ ٣٨) و« صربورغ » (Marburg) منذ العام ١٨٨٧ حتى وفاته في ١٧ أيلول ١٩١٠ .

إيفان الكسندروفيتش فيتفر جغرافي اقتصادي سوفييتي . أصبح دكتوراً في العلوم الجغرافية عام ١٩٣٨ واستاذاً للجغرافيا في معهد جامعة موسكو للدولة خلال السنوات ١٩٣٤ ـ ٥٥ ، حيث ترأس كرسي الجغرافيا الاقتصادية للدول الاجنبية . كما حصل على جائزة الدولة الكبرى في اتحاد الجمهوريات الاشتراكية السوفييتية ووسام العمل العلمي في روسيا الاتحادية . وهو مؤسس مدرسة الجغرافيين الاقتصاديين والمربين والباحثين في حقل الجغرافيا الاقتصادية للبلدان الأجنبية . مؤلف العديد من الأعمال في الجغرافيا الاقتصادية وخرائطها . كتابه « الجغرافيا الاقتصادية للبلدان الأجنبية » طبع ١٦ مرة خلال السنوات ١٩٣٥ ـ ٥٥ وترجم الى اللغات التالية : البلغارية ، المنغارية ، البولونية ، التشيكية ، الألمانية والصينية . أعماله الرئيسية هي :

أميركا الجنوبية (١٩٣٠)

ـ بلدان البحر الكرايبي (المكسيك ، اميركا الوسطى ، الهند الغربية) (١٩٣١)

ـ بريطانيا العظمى: أبحاث في الجغرافيا الاقتصادية (١٩٤٧)

ـ الجغرافيا الاقتصادية لفرنسا (١٩٥٨ بمشاركة أ. إ. سلوك)

مقدمة تاريخية جغرافية في الجغرافيا الاقتصادية للبلدان الأجنبية في العالم (الطبعة الثانية ١٩٦٣) .

« ق »

قيصري. (۱۲۰ ق.م. ـ £ £ ق.م.) CESAR J.

يوليوس كايوس قيصر ، سياسي روماني وقائد عسكري . واتاه التوفيق في حياته السياسية وحملاته العسكرية ، وأظهر كفاية ممتازة في الخطابة والكتابة. كان سليل أسرة من أعرق أسر الأشراف ، لكن ميوله كانت دائماً ديمقراطية ، واستغمل الى أقصى حد صلاته الأسرية . كانت عمته زوجة الزعيم الشعبي ماريوس ، وكانت زوجته كورنيليا ابنة كينا ، أحد قادة حزب الشعب ، وزميل ماريوس في قنصلية ٨٦ ق.م. تقرر إعدامه عندما عصى أمر الدكتاتور صلا بأن يطلق زوجته ، لكنه عفا عنه بفضل تدخل الكاهنات العذارى . وبعد وفاة صلا (٨٨ ق.م.) بدأ نشاطه السياسي بمناوأة مجلس الشيوخ ومناصرة العامة . وأخذ يتقدم الصفوف ، حتى آلت اليه الزعامة . وتدرج في المناصب العامة حتى تولى القنصلية (٥٩ ق.م.) قام في بلاد الغال بحملته المشهورة المناصب العامة حتى تولى القنصلية (٥٩ ق.م.) قام في بلاد الغال بحملته المشهورة دورة قنصليته تنتهي في مارس ٤٩ ، وهم خصومه على إنهاء سلطته في الموعد دورة قنصليته تنتهي في مارس ٤٩ ، وهم خصومه على إنهاء سلطته في الموعد القانوني ، ليصبح مواطناً عادياً يمكن محاسبته على تصرفاته الماضية ، بينها أراد يوليوس القانوني ، ليصبح مواطناً عادياً يمكن محاسبته على تصرفاته الماضية ، بينها أراد يوليوس

ترشيح نفسه ثانية . وعندما فشلت المفاوضات ، بينه وبين مجلس الشيوخ (السناتو) طلب اليه المجلس تسريح جيشه ، وإلا اعتبـر خــارجــأ عــلى القــانــون ، فغزا قيصر ايطاليا ، وتقدم بسرعة أذهلت أعداءه . فهرب أعضاء السناتو وعدد كبير من النبلاء الى اليونان . وفي نهاية مارس ٤٩ ق.م. دخل قيصر روما وأصبح سيد إيطاليا ، إلى اليمونان حيث هنزم قموات خصومه بقيادة بمومبي (٤٨ ق.م.) . واقتفى أثمر بومبي الى مصر حيث علم بمقتله . وثار عليه أهل الإسكندرية فأخمَدْ ثُـورتهم . وعاشرً كيلوباطرة معاشرة الأزواج . وتشير القوانين الى أنهها إتفقا على أن يعلنا زواجهها رسمياً بعد المناداة بقيصر ملكاً في روما وبعد أن برح قيصر مصر(مايو ٤٧ ق.م.) هزم ملك بنطس ، وعاد الى روما ، ثم ذهب تواً إلى ش. افريقيا ، حيث هنزم قوات خصومه (٤٦ ق.م.) ، ثم ذهب الى إسبانيا حيث أحرز عند موندا آخر انتصاراته (مارس ٤٥ ق.م.) ، وفي أواخر الصيف عاد الى إيطاليا، حيث استأنف تنفيذ اصلاحاته ، ووضع النظم التي تكفل دعم الامبراطورية . لكن انتصاراته الباهرة وسلطته المطلقة أزعجت نبلاء الرومان الذين لم يروا فيه سوى طاغية من الطراز الاغريقي ، يتطلع الى تنصيب نفسه ملكاً . وفي نصف مارس ٤٤ ق.م. اغتيل في مجلس الشيوخ ، ترك الدولة الرومانية فريسة لحرب أهلية جديدة . وأعماله ما زالت مشار الجدل بين الباحثين . فمنهم من يرى أنه كان نهازاً للفرص ، متعطشاً للسلطة ، بينها يرى آخرون أنه كان نصير الضعفاء ، وهدفه اعادة مجد روما وسيطرتها .

(²))

کایو _{، (} ۱۸۸۷ ـ ۱۹۵۷) کایو ، ر . (۱۸۸۷ ـ ۱۸۸۷)

رافايل ميخايلوفيتش كابو جغرافي اقتصادي سوفييتي . أستاذ في المعهد التربوي للدولمة في موسكو باسم «ف. إ. لينين » . يعتبر أحد مؤسسي جغرافية السكان السوفييتية . أول من حاضر في جامعة موسكو والمعهد التربوي في موسكو في جغرافية السكان . أعماله الرئيسية هي :

- الطبيعة والانسان في علاقتهما المتبادلة كأداة للجغرافيا الاجتماعية والثقافية (١٩٤٧) .
 - ـ مسائل الجغرافيا (المجموعة السادسة)
 - ـ مدن سيبريا الجنوبية
- دراسات في الجغرافيا الاقتصادية التاريخية (القرن السابع عشى حتى منتصف القرن التاسع عشر) (١٩٤٩)
- العلاقات الموضوعية بين تطوير الاقتصاد الوطني وتوزع قطاعات الانتاج فيه وعملية تشكل الاقاليم (منشورات الجمعية الجغرافية ١٩٥٦) .

CARPIN P.

دجيوفاني بلان كاربان رحالة ايطالي . في مجموعته «تاريخ الموغول» ، التي ترجمت الى اللغة الروسية سنة ١٩٥٧ وأعيد نشرها سنة ١٩٥٧ في كتاب واحد مع مؤلف « روبروك » « رحلة في البلاد الشرقية » ، وصف كاربان رحلته من ليون الى بلاد المغول .

کانت ع. (۱۸۰۶ – ۱۷۲۶) کانت ع.

عمونئيل كانت فيلسوف ألماني . كان أستاذاً في جامعة كونيكسبورغ خلال السنوات ١٧٧٠ محيث الى جانب المحاضرات في الفلسفة كان يقدم محاضرات في المنطق والرياضيات والميكانيك والفيزياء وأيضاً الجغرافيا والأنتروبولوجيا وتاريخ العلوم الطبيعية . في موضوعه « التاريخ العام للعلوم الطبيعية ونظرية السماء » (١٧٥٥) طرح فرضية أصل النظام الشمسي . والتعميمات النظرية مع الاكتشافات التي قام بها كانت في حقل العلوم الجغرافية والفلك معروفة في مؤلفه « في مسائل حول التي قام بها كانت في حقل الأرض في دورانها خول محورها والذي هو الشرط لتوالي الليل والنهار » .

 KJELLEN R.
 (۱۹۲۲ - ۱۸٦٤) . کجلین ر.

رودولف يوهان كجلين سويدي ولد في تورسو وتوفي في أوبسالا. وهو قانوني وعالم اجتماع يدعو الى الهيمنة الألمانية . درس في جامعتي غيتبورسك وأوبسالا . وهو أحد مؤسسي « العلم الكاذب » _ الجيوبوليتكا . كان متعاطفاً مع ألمانيا أثناء الحرب العالمية الأولى . نشر عدة مؤلفات عن الجيوبوليتكا ، كان لها بعض التأثير على الجيوبوليتكين النازيين ومنهم هوسهوفر .

KRATCHKOVSKY U. (۱۹۵۱ - ۱۸۸۳) إ. (۱۹۵۱ - ۱۸۸۳)

إيفناس يوليانوفيتش كراتشكوفسكي مستشرق سوفييتي . وهو أستاذ جامعة ليننغراد منذ العام ١٩١٨ وأكاديمي منذ العام ١٩٢١ . كما هو عضو المجمع العلمي في دمشق . وقد حاز على جائزة الدولة لاتحاد الجمهوريات الاشتراكية السوفييتية عام ١٩٥١ . وهو صاحب العديد من الأعمال العلمية في فقه اللغة وفقه اللغة العربية وله «في المخطوطات العربية » (١٩٤٥) و« دراسات وتاريخ المستشرقين الروس » (١٩٥٠) .

کرجیجانوفسکي غ . (۱۸۷۲ ـ ۱۹۹۹) کرجیجانوفسکي غ . (۱۸۷۲ ـ ۱۹۹۹

غلب مكسيمليانوفيتش كرجيجانوفسكي عالم طاقة سوفييتي . أصبح أكادمياً منذ العام ١٩٥٧ . شارك في بناء أوائل

المحطات الكهربائية في روسيا. في العام ١٩٢٠ تـرأس لجنة كهربة روسيا («غويلرو») خلال السنوات ١٩٢٠ ـ ٣٠ أشرف في « الفوسبلان» على أكثر من مركز مرموق. خلال السنوات ١٩٢٩ ـ ٣٩ أصبح نائب رئيس أكادمية العلوم في إتحاد الجمهوريات الاشتراكية السوفييتية. بدءاً من العام ١٩٣٠ مدير معهد الطاقة لدى أكادمية العلوم في اتحاد الجمهوريات الاشتراكية السوفييتية. اشتهر بأعماله المتعلقة بمسائل الطاقة وميزانها ومختلف انظمتها، وكذلك الأخذ بها في مختلف قطاعات الاقتصاد ومسائل مصادرها واستعمالها المتداخل المتكامل في مختلف الأقاليم.

کرزون ج. (۱۹۲۰ ـ ۱۸۰۹) کرزون ج.

اللورد كرزون أوف كلادستون ، جورج ناتان كرزون ، ولد في ١١ كانون الثاني ١٨٥٩ في كلادستون وتوفي في لندن بعد مرض قصير . وهو أكبر إحدى عشرة ولدأ لرابع بارون سكرديل ، توفيت أمه وهو في السادسة عشرة من عمره . درس في إيتون ، حيث لمعت عبقريته ؛ وكذلك في أوكسفورد . شارك في الحياة الإجتماعية وتجول في معظم أنحاء العالم . في العام ١٨٨٦ دخل البرلمان بين المحافظين . في العام ١٨٩١ أصبح السكرتير العام للهند وفي العام ١٨٩٥ لوزارة الخارجية . في العام ١٨٩٥ تزوج ماري ليتر ابنة مليونير أميركي . في العام ١٨٩٨ ، وكان دون الأربعين عين نائب الملك للهند . فيها بعد أيام كتشز انسحب من الحياة السياسية وأصبح رئيساً لحامعة أوكسفورد . . بعد الحرب العالمية الأولى عاد الى الحياة السياسية وأصبح وزيراً للخارجية أكثر من من ق

كروبوتكين ب. (١٨٤٢ ـ ١٩٢١)

KROPOTKINE P.

بيوتر الكسيفيتش كروبوتكين منظر روسي للفوضوية وعالم جغرافي ، وفرد من أسرة من أسر الأمراء . وقد اشترك كروبوتكين في الأعمال الاستكشافية (في سيبيريا أساساً) وجمع مادة هامة عن الجغرافيا الفيزيائية . وقدم كروبوتكين حججاً عقلية عن نظرية التجمد الثلجي (العصر الجليدي) عام ١٨٧٦ . وقد انضم كروبوتكين في سنوات السبعينات الى حركة «الشعبيين» وسجن عام ١٨٧٤ وفر الى الخارج بعد ذلك بعامين . وفي عام ١٩١٧ عاد كروبوتكين الى روسيا . وقد طور في كتبه «الخبز والحرية» - ١٨٩٢ ، النظرية التي يطلق عليها اسم الفوضوية الشيوعية . ويرى كروبوتكين أن مجتمع المستقبل يجب أن يطلق عليها اسم الفوضوية الانتاجية الحرة التي تتشكل نتيجة ثورة اجتماعية . وآراء يكون اتحاداً « للكومونات الانتاجية الحرة التي تتشكل نتيجة ثورة اجتماعية . وآراء كروبوتكين الفلسفية هي مزيج للوضعية والمادية الميكانيكية . وقد أعلى كروبوتكين على عكس المفهوم الماركسي للتاريخ ـ من شأن مفهوم المساعدة المتبادلة التجريدية التي اعتبرها حجر الزاوية في التطور الاجتماعي . وقد عارض الجدل واعتبر المنهج اعتبرها حجر الزاوية في التطور الاجتماعي . وقد عارض الجدل واعتبر المنهج

الاستقرائي ـ الاستنباطي الخاص بالعلم الطبيعي ، المنهج العلمي الوحيد للتفكير وقد تأثراً بالغاً بوضعية كونت وسبنس .

CHRISTALLER W. (- ۱۸۹۳).

ولتركيستلر جغرافي ألماني، دكتور فلسفة من جامعتي « إرلنغن » (١٩٣٣) وفريبودغ (١٩٣٨). أعماله تدور في حقل نظرية التوزع الإشعاعي. فكرته حول مراتب المدن عرضها في كتاب خاص (١٩٣٣). المباذىء التي يقوم عليها التوزع الإشعاعي مأخوذ بها في تقرير كريستلر في المؤتمر الجغرافي العالمي التاسع عشر (١٩٦٢).

CLARK J. (۱۹۶۳ – ۱۸۸٤) کلارك ج.

اقتصادي أميركي . ولمد في نور ثمتون ـ ماسشوستس . وهو ابن الاقتصادي جون بيتس كلارك . وهو أحد ممثلي الاتجاه « المؤسسي » . وقد اشتهر بتفسيره للأزمات الاقتصادية لفائض الانتاج . فهي تتأتى ، حسبها يسرى ، من كون الطلب على السلع الاستهلاكية يؤدي الى طلب أكثر من متناسب مع وسائل الانتاج . مؤلفاته الرئيسية ه .

- _ المراقبة الاجتماعية للأعمال (١٩٢٦ _ ١٩٣٩)
- ـ العوامل الاستراتجية في دورات الأعمال (١٩٣٦)
 - ـ المؤسسات الاقتصادية والرخاء البشرى

كلاسوفسكى ن. (۱۸۹۱ ـ ۱۸۹۱) كلاسوفسكى

نيقولاي نيقولايفيتش كالاسوفسكي جغرافي اقتصادي سوفييتي . أصبح دكتوراً في العلوم الجغرافية عام ١٩٣٥ ، واستاذ الجغرافيا في معهد جامعة موسكو للدولة ، حيث وضع محاضرات في التوزع الاقليمي للاقتصاد في اتحاد الجمهوريات الاشتراكية السوفييتية . نظم كما شارك في عدد من البعثات لدراسة سيبريا . ساهم في أعمال « الفوسبلان » من أجل التوزيع الاقليمي للاقتصاد في البلاد ، وكذلك في وضع الخطة الخمسية الأولى لتطوير اقتصاد اتحاد الجمهوريات الاشتراكية السوفييتية وأيضاً في حل قضايا الأورال ـ كوزباس . قاد البحث في وسائل استعمال مصادر الطاقة في الاقتصاد . حصل على جائزة الدولة في اتحاد الجمهوريات الاشتراكية السوفييتية عام الاقتصاد . عمل على جائزة الدولة في اتحاد الجمهوريات الاشتراكية السوفييتية عام الاقتصاد . أعماله الرئيسية هي تطوير الاقتصاد الشعبي للاورال في ظروف الحرب . أعماله الرئيسية هي :

- اقتصاد الشرق الأقصى (١٩٢٦) بمشاركة مع غيره .
- ـ مستقبل المجمع الصناعي اورال ـ كوزنتس (١٩٣٢) .
 - ــ أسس التوزع الاقليمي للاقتصاد (١٩٥٨) .

هو فيلد مارشال روسي . ولد في سانت بطرسبورج عام ١٧٤٥ وتوفي في بنزوا سيليزيا عام ١٨١٣ . وهو ابن أحد جنرالات بطرس الأكبر . وقد شارك ، في عهد كاترين ، في حروب بولونيا (١٧٦٤ - ١٧٦٩) ، ثم في الحروب الروسية - التركية . جرح في العام ١٧٧٤ في رأسه وفقد عينه اليمني . رُقِّي الى رتبة جنرال - ماجور عام ١٧٨٤ . تيّز في حصار «أوتشاكوف» ، حيث جرح مجدداً وبشكل خطر (١٧٨٨) . عين سفيراً في القسطنطينية ثم برلين . بعد ذلك عين حاكماً لغنلندا ثم ليتوانيا (١٧٩٣) . ١٧٩٨) . . . اشتهر وذاع صيته على أثر الحرب مع نابليون . .

COOK J. (۱۷۲۸ – ۱۷۲۸) کوك ج.

جيمس كوك جوالة بحري ومكتشف انكلين مشهور. قاد ثلاث رحلات للدوران حول العالم. أثناء الرحلة الأولى (١٧٦٨ ـ ٧١) اكتشف المضيق الذي يفصل القسم الشمالي عن القسم الجنوبي من جزيرة زيلندا الجديدة ، وبرهن على أنها تتألف من جزيرتين ؛ كها اكتشف كل الشواطىء الشرقية لأستراليا . أثناء الرحلة الثانية (١٧٧٢ ـ ٧٥) برهن على قلة اليابسة في النصف الجنوبي للكرة الأرضية ؛ كها اكتشف مجموعة جزر منها قلدونيا الجديدة وتورندلك وأرخبيل نوموتو . . خلال الرحلة الثالثة (١٧٧٦ ـ ٧٩) اكتشف جزر الهواي ، كما أبحر بموازاة الشاطىء الشمالي الغربي لاميركا . قتل من قبل السكان المحلين في جزر الهواي . وقد أطلق اسم «كوك » على جبل في جنوبي « زيلندا الجديدة » وكذلك المضيق الذي يفصل شماليها عن جنوبيها ومجموعة جزر في المحيط الهادىء وخليج في الألسكا . أعماله الرئيسية هي :

ـ رحلة حول العالم (١٧٦٨ ـ ٧١) ، صدرت في جزئين سنة ١٧٧٤ .

ـ رحلة نحو القطب الجنـوبي وحول العـالم خلال السنـوات ١٧٧٢ ـ ٧٥ ، صدرت في جزئين في العام ١٧٧٧ الطبعة الأولى منها وفي العام ١٧٨٤ الطبعة الثانية .

کولومبس ك . ؟ ١٤٥١ - ١٤٥١) COLOMBE C.

كريستوف كولومبس ملاح ماهر أصله من جنوى . كان يطمح الى اكتشاف طريق بحري للهند . ولأجل ذلك اقنع الحكومة الاسبانية بتنظيم حملة للبحث عن طريق يصل الهند من الغرب . في سنة ١٤٩٢ انطلق عبر المحيط الأطلسي بثلاثة سفن فوصل الى جزر البهاماس وكوبا وتاهيتي . واعتبرت هذه السنة ١٤٩٠ ـ تاريخ اكتشاف أميركا في حين كان كولومبوس يعتبر نفسه قد وصل الى الهند بالبحر من الغرب وحقق ما طمح اليه . في سنة ١٤٩٣ نظمت حملة ثانية تم خلالها اكتشاف مجموعة من الجزر منها جزر الأنتيل، بورتوريكو وجامايكا وسواحل كوبا الجنوبية حتى خط العرض ٣٨٠ . أما خلال الرحلة الثالثة (١٤٩٨) فجرى اكتشاف مجموعة جزر خط العرض ٣٨٠ .

ترينداد وجزء من شواطىء أميركا الجنوبية . فيها بعد خلال السنوات (١٥٠٢ ـ ٤) أنجز كولومبس رحلته الأخيرة واكتشافاته الاطلنطيكية لاميركا الوسطى .

کوهل ج. (۱۸۷۰ _ ۱۹۲۸)

جوهان كوهل قائد دانمركي وجوالة في « الغروينلنـد » . في سنة ١٩١٣ تمكن ، مع بعض المرافقين ، من عبور وسط « الفروينلند » باتجاه الجنوب ــ الغربي (من مضيق دوف الى مضيق أوبرتيسبيك) . بين خطى الطول ٧٦ و٧٣ درجة .

« ل »

LA PRADELLE A. (۱۹۵۰ ـ ۱۸۷۱) الابراديل أ. (۱۸۷۱ ـ ۱۸۷۱)

البير غوفر دي لابراديل محام فرنسي دولي . وهو معروف لمآثره الأكادمية والمهنية . ولد في تبول من كوريز (Tulle, Corrèze) في ٣٠ آذار ١٨٧١ . درس في جامعة باريس ، حيث درس من عام ١٩٠١ حتى عام ١٩٣٩ ، عندما تقاعد . وخلال هذه المدة عمل مستشاراً لقضايا المغرب (١٩١٣ ـ ١٩١٩) وفيها بعد مستشاراً قانونياً لدى وزارة الخارجية الفرنسية (١٩١٩ ـ ١٩٢٧) . وبهذه الصفة شارك في أعمال مؤتمر السلام عام ١٩١٩ ، حيث كان مقرراً للجنة المحلفين التي وقعت نظام محكمة العدل الدولية الدائمة .

على أن هذا النشاط الرسمي بالإضافة الى الاستشارات الملموسة الخاصة ببعض القضايا ، كتثبيت الحدود فيها بين العراق وإيران (١٩٣٧) ؛ كل ذلك لم يحل دون نشاطه الأكاديمي وإسهامه في القانون الدولي. فكتاباته ، التي كانت بشكل مقالات ، تدور حول مسائل الإعتراف ومؤتمرات لاهاي عام ١٨٩٩ وعام ١٩٠٧ وتقوية التحكيم والتأميم . أهم أعماله : مجموعة التحكيم الدولي ، التي صدر منها جزءان من دار بوليتس (١٩٢٢) . كها أسس وأصدر «مجلة القانون الدولي » (١٩٢٧) و « المجلة الجديدة للقانون الدولي والخاص » (١٩٣٤) وكذلك « المجموعة العامة للمقررات والأسس العائدة للقانون الدولي » . مات لابراديل في باريس في ٢ شباط ١٩٥٥ .

لأفريشيف أ. (۱۹۰۹ ـ) LAVRICHEVE A.

الكسي نيكيتشين لافريشيف هـو جغرافي اقتصادي سوفييتي . أصبح دكتوراً في العلوم الاقتصادية منـذ العام ١٩٤٨ ، فبروفسوراً فيـما بعد ورئيسـاً لكرسي الجغـرافيا الاقتصادية للعالم في المعهد الاقتصادي والمالي في موسكو . أعماله الرئيسية هي :

- ـ الجغرافيا الاقليمية للاقتصاد الشعبي في الاتحاد السوفييتي (١٩٥٥) .
- ـ الجغرافيا الاقتصادية لاتحاد الجمهوريات الاشتراكية السُوفييتية ١٩٦١ ـ الطبعة الثانية ١٩٦٤ .

لوفيفر ف. (؟ - ؟) LEFEBVRE V.

فرجيل لوفيفر جغرافي بلجيكي . عمله الرئيسي هو : الجغرافيا الاقتصادية في جزئين (١٩٥٦) .

لولائو م. (۱۹۰٦ -) LE LANNOU M.

موريس لولانو جغرافي فرنسي ، استاذ جامعة ليون. أعماله الرئيسية هي :

ـ الجغرافيا البشرية (١٩٤٩) (١٩٤٩) (La Geographie humaine 1949)

_جغرافية بريتاني (١٩٥٢) (١٩٥٥) (Geographie de la Bretagne - 1952)

LUMUMBA .P

لوموميا ب. (١٩٢٥ - ١٩٦١)

باتريس أمرجي لومومبا زعيم وثائر كنغوي ، ولد بمقاطعة كاساي بالكونغو . عمل موظفا بالبريد ، اشترك في الأعمال السياسية ، وأسس حزب الحركة الوطني الكنغوي .. تولى رئاسة حكومة الكونغو في أعقاب الاستقلال ١٩٦٠ . عزله رئيس الجمهورية ، ثم اعتقل (٢ ديسمبر ١٩٦٠) . اغتيل بالقرب من البرازفيل في كاتنجا (١٧ يناير ١٩٦١) .

لومونوسوف م. (۱۷۱۱ ـ ۱۷۹۰) LOMONOSOVE M.

ميخائيل فاسيلوفيتش لومونوسوف عالم روسي موسوعي وشاعر وعضو أكادمية العلوم في بطرسبورج منذ العام ١٧٤٥ ؛ وقد ترأس فيها قسم الجغرافيا خلال السنوات ١٧٥٨ . في سنة ١٧٦٠ انتخب عضواً في أكادمية العلوم السويدية ، في سنة ١٧٦٤ عضو شرف أكادمية العلوم البولونسكية . كان له دور كبير في تطوير العلوم الجغرافية . والجيولوجية وتناول ظواهر الطبيعة ودراستها بالطريقة المادية . وقد كتب الكثير وبرهن على تشكل الأرض والمعادن والكهرباء الخ . .

وقد قامت أفكار لومونوسوف الاقتصادية الرئيسية على ضرورة تأمين الاستقلالية الاقتصادية لروسيا . وذلك بالاستناد الى التطور المتعدد الجوانب لقوى الانتاج فيها . وقد أعار كبير الاهتمام الدراسة الجغرافية الاقتصادية لروسيا . وإليه يعود إدخال مصطلحات « جغرافيا اقتصادية » و « خريطة اقتصادية » . كها وضع مشروع « القاموس الاقتصادي » ، الذي كان من المفترض أن يحوي معلومات عن المنتوجات الزراعية والصناعية لمختلف الأقاليم الروسية وعن مواد البناء وصناعة المناجم فيها الخ . . . وقد اهتم كثيراً بإعداد الجغرافيين الروس . وضع مشروعاً ضخماً للبحث الفلكي المجغرافي في مختلف الأقاليم الروسية . ومشاريعه نفذت بعد وفاته . اهتم كثيراً بمسائل المبحث في المناطق القطبية وطرق الملاحة في البحار الشمالية وجبال الجليد الخ وقد أطلق اسم لومونوسوف على مدينة في مقاطعة ليننغراد وأراضي في شمال البلاد ومؤسسات مختلفة .

LIPPMAN W.

ولد ولتر ليبمان في نيويورك في العام ١٨٨٩ من أب يهودي تاجر ، كان بائعاً للقبعات وأصله من برلين . حصل على ثقافة ابن بورجوازي متنقلاً بين جامعات الساحل الشرقي ، سيها « هارفرد » ، حيث أصدر صحيفة للطلاب . قليلاً قبل صعود ولسون للسلطة في العام ١٩١٧ لفت نظر أحد مساعدي الرئيس الجديد فدعي للعمل في الإدارة الديمقراطية . وقد دبج العديد من الملاحظات للكولونيل « هوس » في الإدارة الديمقراطية . وقد دبج العديد من الملاحظات للكولونيل « هوس » (House) ، المستشار الدبلوماسي لرئيس السلطة التنفيذية الجديد ، كما يقال إنه حرر بيده النقاط الأربع عشرة المشهورة والتي فتحت الطريق للتحرر السياسي للشعوب بيده النقاط الأربع عشرة المشهورة والتي فتحت الطريق للتحرر السياسي للشعوب لكنه فضل القيام بالعمل الاقتصادي مع بقاء الحنين غير الواضح لديه لممارسة السلطة ، كتا حصل له بصحبة ولسون وروزفلت في بدء حياته المهنية .

لقد كان ليبمان لمدة نصف قرن « أمير الصحفيين » والمرجع المحترم المشهور لصانعي الرأي العام . وقد تمكن من تخطي التناقض بين الحصول على المعلومات من السلطة وانتقادها في الوقت نفسه . وقد ارتبطت حياته الصحفية بثلاث صحف هي : الجمهورية الجديدة (New-York Herald) ، والمنبر النيويوركي New-York Herald) المعلق الفائق الشهرة فيها لمدة ثلاثين سنة والموازي بشفافية تحليله ووضوح أسلوبه عظمة النيويورك تايمز (New-York Times) ، وأخيراً النيوزويك (New-York Times) ، حيث لعب دور العم المسن المحتسرم ومحط الاعجاب النيوزويك (Neusuweek) ، حيث لعب دور العم المسن المحتسرم ومحط الاعجاب الدائم والملهم للنقد الذي كان يقدم في هذه المجلة .

كان ليبرالياً وبالمفهوم الاميركي فصنف بناء لذلك في اليسار وليس اليمين . وقد تجلى هذا التصنيف في نشاطه مع ولسون بعد الحرب العالمية الأولى ومع روزفلت في النيوديل (New Deal) ، وفي مقاومة النازية والقضية الفتنامية . لم يلق فيها بعد الترحيب الكافي لتنبيهه وتحذيره بالنسبة للحرب الفيتنامية وفساد السلطة المركزية . جسد ليبمان في النهاية الروح ، أو التيار الفكري الذي فيه انبعثت فيها بعد الديمقراطية التي أطاحت برئيس جمهورية قوي على أثر « ووترغيت » .

ليف ابن إريك LEIF ERIKSON

ليف بحار نورمندي وهو ابن أريك . حوالي العام ١٠٠٠ اكتشف « فنلندا » ثم شارك في اكتشاف الشواطيء الشمالية الشرقية لأميركا الشمالية .

LENINE V. (۱۹۲٤/۱/۲٤ - ۱۸۷۰/٤/۲۲) . لينين ف.

فلاديمير ايليتش لينين هو مؤسس الحزب الشيوعي في الإتحاد السوفييتي ومؤسس الدولة الاشتراكية السوفييتية ومعلم وزعيم عمال كل العالم. ولد لينين في

«سببرسك » ، التي تدعى حالياً «أوليانوفسك » . والده ايليا نيقولا أوليانوف كان مفتشاً تربوياً وفيها بعد أصبح مديراً للمدرسة الشعبية في مقاطعة سيمبـرسك . والـدته ماريا الكلمندر ابنة طبيب . شقيقه الأكبر الكسندر كان ثائراً من « الشعبيين » وقد شارك في محاولة لاغتيال القيصر وأعدم على أثرها . أشقاؤه وشقيقاته كانوا أعضاء في الحزب الشيوعي . على أثر إنهائه الثانوية في سنة ١٨٨٧ دخل لينين كلية الحقوق في جامعة « قازان » . مشاركته في النشاط الشوري الطلابي أدى سنة ١٨٨٧ الى توقيفه وطرده من الجامعة . عام ١٨٨٨ عاد لينين الى قازان ، حيث انضم الى إحدى الحلقات الماركسية . عام ١٨٨٩ انتقل الى « سامارا » ، حيث نظم حلقة ماركسية . عام ١٨٩١ قدم الامتحان كمنتسب في كلية الحقوق لدى جامعة بطرسبورج . عام ١٨٩٣ انتقىل الى بطرسبورج . عام ١٨٩٤ كتب ونشر كتمابه الأول « من هم أصدقاء الشعب؟ وكيف يحاربون الاشتراكيين المديمقراطيين؟ » حيث فضح وحـطـم ليبراليـة الشعبيين وأشار الى طريق تطوير الثورة . عام ١٨٩٥ أسس لينين في بطرسبورج « إتحاد النضال لتحرير الطبقة العاملة » . على أثر ذلك أوقف ونفي ٣ سنوات الى سيبيريا في قرية «يونسنسك». عام ١٩٠٠ غادر البلاد الى الخارج، حيث أصدر مع بليخانوف جريدة « ايسكرا » (الشرارة) ، التي لعبت دوراً حاسماً في تأسيس الحزب الماركسي في روسيا في المؤتمر الثاني للحزب الاشتراكي ، للحزب الديمقراطي الثوري الروسي ، عام ١٩٠٣ ، وضع لينين أسس الحزب الشوري المناضل : الحزب الماركسي ، حزب البلشفيك . ومَّن مؤلفاته (ما العمل ؟) (١٩٠١ ـ ٢٠) و« خطوة الى الورآء خطوتــان الى الأمام » (١٩٠٤) وضع المبادىء الفكرية والتنظيمية لحزب البلشفيك . خلال ثورة (١٩٠٥ ـ ٧٧) طور فكرة ضرورة هيمنة البروليتاريا في الثورة البورجوازية الديمقـراطية لتحويلها الى ثورة اشتراكية . وقد تجلى ذلك في كتابه « تكتيكان للاشتراكيين الديمقراطيين في الثورة الديمقراطية » (١٩٠٥ . كما شارك في قيادة النضال الثوري آنذاك بالذهاب الى بطرسبورج . ناضل ضد المنشفيك لمواقفهم التكنيكية الانتهازية . عام ١٩٠٧ اضطر الى الهجرة مجدداً ، حيث استمر يحافظ على الحزب غير العلني ويقوده من الخارج . عام ١٩٠٩ ظهر كتابه « المادية ونقدية النقض » ، حيث دافع عن أسس الماركسية وطورها . وفي أعماله « ملاحظات نقـدية حـول القضية الـوطنية » (١٩٠٣) و« حق الشعوب في تقرير مصيرها » (٤ ١٩٠١) وضع برنامجاً علمياً لحل القضية الوطنية

خلال الحرب العالمية الأولى رفع شعار تحويل الحرب الامبريالية الى حرب أهلية . عام ١٩١٦ كتب مؤلفه « الامبريالية أعلى مراحل الرأسمالية » . وهنا اكتشف لينين قانون التفاوت في تبطور الدول الرأسمالية في مرحلة الامبريالية . وعلى هذا الأساس وصل الى إمكانية انتصار الاشتراكية في البدء في بعض البلدان ومن ثم حتى في بلد رأسمالي واحد .

هذا ولا بد من الإشارة الى مشاركة لينين النشيطة في الأعميات البروليتاريـة ممهداً في النهاية الطريق لإقامة الأعمية الثالثة للشيوعية .

عام ١٩١٧ على أثر الثورة عاد لينين الى بطرسبورج ، حيث قدم وحصل على موافقة الحزب لطروحات « ابريل » الرامية الى تحويل الثورة البورجوازية الديمقراطية الى ثورة اشتراكية ، تحت شعار « كل السلطة للسوفيتات » . وخلال قيادته العلنية ثم السرية للثورة كتب « الدولة والثورة » (١٩١٧) .

عام ١٩١٧ دخل لينسين قصر «سمولني » ، ثم في المؤتمر أعلن مرسوي « السلام » و« الأرض » . وتألف مجلس المفوضين الشعبيين برئاسته . ثم بعد الانتقال الى موسكو حصل صلح « برستيلتوفسك » .

في خريف ١٩١٨ في كتابه « المهمات الأولية لسلطة السوفيتات » وضع خطوط برنامج البناء الإشتراكي لروسيا . وخلال السنوات ١٩١٨ ـ ٢٠ قاد النضال ضد حرب التدخل الخارجية وضد الثورة المضادة الداخلية .

لقد وضع لينين أسس السياسة الخارجية للدولة الاشتراكية الفتية على أساس الدفاع عن السلم والتعايش السلمي .

في العام ١٩١٨ أصيب بجرح بليغ من قبل ارهابية «أسيريه». إنما ذلك لم يمنعه من العودة الى العمل ، فكان مؤتمر « الكومنترن » الأول في موسكو في آذار ١٩١٩ ، وقد شارك فيه بنشاط . سنة ١٩٢٠ ظهر كتابه « اليسارية المرض الطفولي في الشيوعية » ، حيث عرض قضايا استراتجية وتكتيك اللينينية . في ك١٩٢٠ ، في تقريره أمام المؤتمر الشامن السوفيتات كل روسيا ، طرح لينين الخطة المفصلة لبناء الأسس الاقتصادية للاشتراكية وبمبادرته وضعت خطة كهربة البلاد (غويلرو) .

إزدادت عليه وطأة المرض عام ١٩٢٢ . وآخر خطاب له كان في ٢٠ أيلول سنة الإدادت عليه وطأة المرض عام ١٩٢٢ . وآخر خطاب له كان في ٢٠ أيلول سنة . ١٩٢٢ ، حيث عبر عن يقينه من أن روسيا القديمة ستصبح روسيا الاشتراكية . وخلال عامي ١٩٢٢ كان يملي معقداً كتاباته ، فيظهر له عدة مقالات ، منها «صفحات من المذكرات » ، «حول التعاونيات » ، «حول ثورتنا » ، «رسالة الى المؤتمر » ، وغيرها ، حيث العديد من الملاحظات المستقبلية لطريقة بناء الإشتراكية .

وعـلى أثر اشتـداد وطأة المـرض عليه نقـل الى « غوركي » ، حيث لفظ أنفـاسه الساعة السادسة والدقيقة الخمسين من يوم ٢٤ ك ٢٤ ١٩٢٤ .

ليونتيف (١٩٠٦ -) ليونتيف (١٩٠٦ -) فاسلي ليونتيف اقتصادي اميركي . ولد في ليننغراد عام ١٩٠٦ . أصبح «دكتوراً في العلوم الاقتصادية » عام ١٩٢٩ ، ومستشاراً اقتصادياً في « نانكان » في العمام

نفسه . في العام ١٩٣٩ أسس « مشروع أبحاث هارفرد الاقتصادية » . في العام ١٩٤٦ عين استاذاً في جامعة هارفرد . مؤلفه الرئيسي :

هيكلية الاقتصاد الاميركي (١٩٤١)

وقد حاز على جائزة نوبل للعلوم الاقتصادية عام ١٩٧٣ .

((م))

MAGELLAN F.

ماجلان ف (۱٤٨٠ ـ ١٥٢١)

فرديناند ماجلان ملاح برتغالي ماهر . وهو أول من قام بدورة بحرية حول العالم . بخلال السنوات ١٥١٩ ـ ٢١ ترأس حملة اسبانية مؤلفة من خمسة سفن عليها ٢٦٥ شخصاً للبحث عن طريق جزر «الملوكس» ، حيث اكتشف أميركا الجنوبية . وبالإبحار بموازاة الشاطىء وصل واجتاز المضيق الذي سمي باسمه ـ مضيق ماجلان عجاوراً أرض النار ، فوصل الى المحيط الهادىء ومن ثم الى جزر الفيليبين . قتل في معركة مع السكان المحليين . عاد صحب ماجلان الى إسبانيا مجتازين المحيط الهادىء ودائرين حول افريقيا الجنوبية . والمهم في هذه الرحلة أنها أثبتت بالدليل القاطع كروية الأرض ووجود اوقيانوس عالمي واحد وأن القسم الأعظم من اليابسة مغموربالمياه .

مارشال أ. (۱۹۲۶ - ۱۸۶۲) مارشال

الفرد مارشال اقتصادي انكليزي . وهو ابن لمؤتمن الصندوق في بنك انكلترا . بعد الدراسة الثانوية درس الرياضيات في كوليدج « سانت جونس » ثم مارس تدريس هذه المادة في « كليفتون » ، إنما عاد الى كمبريدج بجنحة . قيل له ان حجم المصادر الأولية اللازمة للانتاج في بريطانيا لا تسمح لجماهير الناس بالراحة والثراء اللازمين للدراسة ، الأمر الذي دفعه الى الاهتمام بالاقتصاد السياسي .

في العام ١٨٦٨ أصبح محاضراً في علم الأخلاق في كمبريدج ، الأمر الذي أتاح له الوقت الكافي للدراسة الكاملة والشاملة للاقتصاد . في البدء تركز اهتمامه في تطبيق معلوماته الرياضية على النظرية الاقتصادية القائمة ؛ فوضع العديد من محاكمات ريكاردو بشكل معادلات رياضية . وبناء عليه توصل الى نظرية المنفعة الحدية قبل جيفون (Jevon) في الاقتصاد السياسي (١٨٧٩) ، الأمر الذي أثار أسفه لعدم رغبته في تقديم الاقتصاد السياسي بشكل رياضي .

في العام ١٨٧٥ سافر الى الولايات المتحدة الاميركية لدراسة نظام الحماية الجمركية فيها . على أثر عودته الى انكلترا تزوج من المحاضرة في نيوهن (New han) ونشر بمشاركتها نتائج دراساته الاميركية في « اقتصاد الصناعة » (١٨٧٩) . في العام ١٨٨٢ أصبح استاذاً للاقتصاد السياسي في « بريستول » ثم استاذاً لهذه المادة في « اكسفورد » في العام ١٨٨٥ ، حيث بقي حتى انسحابه من التدريس في العام

مؤلفاته الرئيسية هي:

- ـ الصناعه والتجارة (١٩١٠)
- ـ نظرية التجارة الخارجية (١٨٧٩)
- ـ النقد والائتمان والتجارة (١٩٢٣) .

على أن اسهاماته الرئيسية في الفكر الاقتصادي تجلت في « مبادىء الاقتصاد » (١٨٧٠) ، حيث ركز على ان مهمة الاقتصادي هي دراسة تصرفات الناس في إطار المؤسسات التي تعيش في ظلها . ورأى أن للمؤسسات تأثيراً كبيراً على تصرفات الناس .

من العلاقة القائمة بين العرض والطلب والقيمة توصل مارشال الى ضرورة أن تكون تصرفات الناس قائمة على التوازن الدقيق بين البحث عن تلبية الحاجات وتجنب التضحيات ، الأمر الذي جعله يعالج المنفعة الحدية والأخلاق كالرباط المحدد للقيمة . فها ـ المنفعة والأكلاف ـ كشفرتي المقص لا يعملان منفردين بل معاً . وأخل بهذا المخطط العام في كل حقول النشاط الاقتصادي . إنما تنبغي الإشارة الى أن مارشال يأخذ بالتحليل المذكور في النظروف « الثابتة » (Static» conditions») ، الأمر الذي جعله يميز بين « قيمة السوق » و« القيمة العادية » من جراء التغير في المعطيات الاحصائية والادارية والتكنولوجية الخ . . وقد كان لمارشال كبير التأثير في الاقتصاديين المعاصرين له والذين أتوا بعدهم .

مارکس ك. (٥/٥/٨١٨ ـ ١٨١٨/٣/١٤)

MARX K.

أبصر كارل ماركس ، مؤسس الشيوعية العلمية ومعلم البروليتاريا العالمية وزعيمها ، النور في مدينة « ترير » في ألمانيا . كان أبوه محامياً . أتم دراسته الثانوية في مسقط رأسه وفيها بعد انتقل الى جامعتي بون وبرلين .

في شبابه كان ثورياً ديمقراطياً متأثراً بالهيغليين اليساريين . سنة ١٨٤٢ أصبح محرراً « للجريدة الريناتية » في « كلن » . على أثر إقفال الجريدة سنة ١٨٤٣ من قبل السلطات البروسية ذهب الى باريس ، حيث تعرف على ممثلي الحركات الديمقراطية والاشتراكية .

هذا والانتقال النهائي لماركس من المثالية الى المادية ومن الثورية المديمقراطية الى الشيوعية ، والذي بدأ أثناء العمل في الجريدة « الرينانية » ، تجسد في مؤلفه « نقد الفلسفة الهيغلية اليمينية » (١٨٤٣) وفي مقالاته في « المجلة الاسبوعية الألمانية الفرنسية » (١٨٤٤) .

وفي باريس وفي خريف ١٨٤٤ بدأت صداقة ماركس مع فردريك انجلز : وفي سنة ١٨٤٥ ظهر مؤلفها المشترك « العائلة المقدّسة » . في هذا المؤلف ، الذي يدعى أيضاً « نقد النقد المحرّج » انتقدت الايديولوجية البورجوازية الصغيرة ووضع الأساس لنظرية وتكتيك البروليتاريا الثورية . وفي شباط ١٨٤٥ وبناءاً لايعاز من الحكومة البروسية حَمِلَ ماركس على مغادرة باريس ، فذهب الى بمروكسيل في بلجيكا ، حيث لحق به انجلز . وفي عملهما المشترك « الايديولوجيا الألمانية » قدما النقد المطوّر لمثالية هيغل وعدم إنسجام مادية فورباخ ووضعا المقدمات الأساسية للمادية الديالكتيكية والتباريخية . في مؤلف « بؤس الفلسفة » (١٨٤٧) المنوجه ضند فلسفة البنورجنوازينة الصغيرة لبرودون عرض ماركس نظريته الأساسية في المادية التاريخية والاقتصاد السياسي . في شباط ، ١٨٤٨ صدر « البيان الشيوعي » لماركس وأنجلز ، الـذي كان بمثابة أول برنامج _ وثيقة ماركسية للحزب البروليتـاري . فيها بعـد اضطر لمشــاركته في ثورات ١٨٤٨ في أوروبا الى التنقل فيها بين بروكسيــل وكولن وبــاريس فلندن نهائيــاً ، حيث توفي فيها بعد . تلا انهزام الشورات في أوروبا ردة رجعية عنيفة . في لنـدن كان أنجلز يساعد باستمرار ماركس كيما ينصرف كلياً الى كتابه « رأس المال » . في حزيران ١٨٥٩ صدر « في نقد الاقتصاد السياسي » ، حيث ظهرت أهم المقدمات النظرية في تعاليم ماركس الاقتصادية .

شارك ماركس بنشاط في الأممية الأولى . وكان يرمي الى توحيد حركات العمال في مختلف البلدان . ناضل بنشاط ضد البرودنينين أعداء النضال السياسي وضد اللاسالبين المتحالفين مع الرجعية الروسية بوجه الباكونينين. كما كان يعمل أثناء ذلك في مؤلفه الرئيسي « رأس المال » ، الذي صدر الجزء الأول منه عام ١٨٦٧ ، وحيث ظهرت ثورته في الاقتصاد السياسي . توفي ماركس ولم ينه الجزئين الأخيرين الثاني والثالث الأمر الذي قام به فردريك أنجلز فيها بعد بتفانٍ كلي قلّ مثيله في التاريخ .

وفي تحليله النظري لتجربة كومونة بــاريس أشار مــاركس الى ضرورة الأخــذ بها كنوع لديكتاتورية البروليتاريا بدل جمهورية النظام البرلماني .

بعد انفراط عقد الأممية الأولى دعى الى تأسيس الأحزاب البروليتاريـة في مختلف البلدان وانتقد « برنامج غوته » وتحدث عن مرحلتي الشيوعية .

فماركس هو واضع النظرة الجديدة الى الوجود: المادية الديالكتيكية ، والتي على أساس الأخذ بها في دراسة تطور المجتمع نصل الى المادية التاريخية . كما وضع ماركس نظرية وتكتيك الصراع الطبقي العالمي للبروليتاريا وبرهن علمياً على حتمية انتصار الثورة الاشتراكية وديكتاتورية البروليتاريا وحتمية حلول الشيوعية محل الرأسمالية ، وحيث المرحلة الأولى منها هي الاشتراكية .

مالتيوس ت. (٦ ١٧٦ ـ ١٨٣٤)

MALTHIUS T.

توماس مالتيوس اقتصادي وديمغرافي انكليزي ، وهو مشهور بنظريته القائلة بأن السكان يتزايدون أكثر من تسزايد الانتساج (أنظر الهامش في القسم الثالث : جغرافية السكان بهذا الصدد) . وقد ولد في ١٤ شباط ١٧٦٦ في عائلة من الطبقات الوسطى بالقرب من دوركنغ . قبل دخوله مدرسة كمبريدج حصل على ثقافة واسعة في البيت من قبل والده المعجب بجان جاك روسو ومبادئه . أصبح قساً عام ١٧٩٧ وتـزوج عام ١٨٠٤ . فيها بعد أصبح أستاذاً للتاريخ والاقتصاد السياسي في مدرسة هيلوري التابعة للشركة الهندية الشرقية . توفي بالقرب من ساث في ٢٣ ك ١٨٣٤ .

إن آراءه وتدريسه يعكسان ردة الفعل تجاه تثقيفه من قبل والده . وهذا الأمر يتجلى تطوراً في تقاليد الاقتصاديين الانكليز التي أخذت بعداً اجتماعياً . في العام ١٧٩٨ نشر ، باسم مغفل ، « دراسة حول مبادىء السكان وتأثيرها على التطور المستقبلي للمجتمع ، مع ملاحظات حول مواقف غودوين ، كوندورسيه ، وغيرهما من الكتاب » . وانتهى في هذه الدراسة الى التشاؤم برؤيته عدم جدوى الأمل بالسعادة في المجتمع .

وبهذه المناسبة فإن عالم الاجتماع الاميركي كنفرلي ديفيس أشار إلى أن نظريات مالتيوس لم تحتمل الاختبار العملي الذي إدعاه لها صاحبها ، إنما لها مع ذلك معنى نظري كبير .

MAHAN A.T.

ماهان أ. ت. (۱۸٤٠ ـ ۱۹۱۶)

الفرد تاير ماهان ، سياسي أميركي وأميرال . مؤيد واضح للجيوبوليتكا . قدم نظرية القوى البحرية الداعية علناً لفكرة استيلاء وسيطرة الاحتكارات الاميركية على العالم بواسطة اعتداءات القوى المسلّحة البحرية . أعماله الرئيسية :

The Influence of Sea) « ۱۷۸۳ ـ ۱۶۹۰ : خیالتاریخ علی التاریخ علی التاریخ یا (Power upon History: 1660- 1783.

AL-MASSOUDI A.

المسعودي أ. (؟ ـ ٩٥٧)

يعتبر المسعودي علماً من أعلام الفكر العربي الاسلامي في القرن الرابع الهجري (القرن العاشر للميلاد) _ عصر النضج الحضاري. فقد كان واسع المعرفة ومتمشلاً لها، وقد دوّن كل ذلك في كتبه بشكل شيق أنيق وبأسلوب سهل ممتع، فكان أحد عباقرة الفكر في زمانه.

وهمو على بن الحسمين بن علي ، ويتصل نسبه بعبد الله بن مسعمود ، ومن هنا جماءت النسبة . وهمو جغرافي ومؤرخ عمربي كبير . وهمو من أهل المغمرب لكنمه نشأ

وترعرع في بغداد ـ أحد أهم منائر العلم الكبرى آنذاك . لم يكتف المسعودي بما حصل عليه من معرفة على يد العلماء في بغداد، سيها البغدادي ، بل أخذ يجوب الأفاق فيزور فارس والهند وسيلان والصين ومدغشقر وعمان وديار الشام ومصر ، حيث استقر بالفسطاط سنة ٣٤٥ هـ وتوفي فيها في السنة التالية ٣٤٦ هـ (٩٥٧ - ٩٥٧ ميلادية) .

وقد كان المسعودي في تجواله في البلاد يرصد بعينيه وبأذنيه وبعقله كل ما يرى ، فيعمل الفكر ليجد الجواب على ما يتساءل عنه ، الأمر الذي جعله يعرف الكثير الكثير . وبالتالي فقد كان في الوقت نفسه مؤرخاً وجغرافياً وفلكياً وطبيباً ومحدثاً وفقيها ، بكلمة عالماً موسوعيا ، على غرار معظم كبار مفكري زمانه ، مع ميزة عليهم تأتت عن صقله كل معرفته في بوتقة الاختبار عبر الرحلات ، التي وسعت أفقه وصدره بعميق التفكير ودقيق التعبير .

والمسعودي وضع مجموعة من المؤلفات أهمها « مروج الذهب » (والتسمية الكاملة هي « مروج الذهب ومعادن الجوهر ») و« التنبيه والإشراف » ، حيث أشار في هذا الأخير الى أثر الشمس على السكان فقال « وأما أهل الربع الشمالي ، وهم الذين بعدت عنهم الشمس وعن سمتهم ، من الواغلين في الشمال كالصقالبة والافرنجة وما جاورهم من الأمم ، فإن أشر الشمس قد ضعف عندهم وثقلت ألسنتهم وابيضت ألوانهم حتى أفرطت فخرجت من البياض الى الزرقة ورقت جلودهم وازرقت أعينهم وسبطت شعورهم وصارت صهبا لغلبة البخار الرطب » . (المسعودي ، مروج الذهب ومعادن الجوهر ، ٤ أجزاء ، بيروت ١٩٧٠) . وقد قسم الشعوب ، في مروج الذهب ، الى سبعة مجموعات هي : الفرس ، والكلدانيون الذين يضم اليهم مروج الذهب ، الى سبعة مجموعات هي : الفرس ، والكلدانيون الذين يضم اليهم العرب واليهود ، ثم سكان أوروبا من البيزنطيين (اليونان) والصقالبة (الفرنجة) ثم الليبيون والأفارقة عامة ، ويلي هذا الترك وسكان الهند والسند ؛ وأخيراً الصينيون والكوريون . كما ظهرت لدى المسعودي فكرة وحدة الشعوب الاسلامية ، وذلك قبل فترة طويلة من ظهورها كنظرية علمية .

ومن مؤلفات المسعودي الأخرى كتاب « أخبار الزمان ومن إبادة الحدثان من الأمم الماضية والأجبال الخالية والممالك الدائرة » . في ثلاثين مجلداً ، وهو مفقود باستثناء الجزء الأول منه الموجود في مكتبة فيينا . ويستخلص من حجمه وإشارات المسعودي الكثيرة اليه في « مروج المذهب » و« التنبيه والاشراف » الى أنه كان تاريخاً مفصلاً . ومما لا شك فيه أن فقدانه خسارة كبيرة . وهناك أيضاً « الكتاب الأوسط » ، الذي ربما كان مختصراً لسابقه في ثلاثين جزءاً .

أخيراً طريق الكلام لدى المسعودي في كتاباته وصفه للصعاب والمشاق التي كان يلقاها في تنقلاته بدقة مدهشة .

MAACARTY H.

هارولغ مكاري جغرافي أميركي استاذ جامعة ولاية أيونا . أعماله الرئيسية مخصصة لدراسة الجغرافية الاقتصادية للولايات المتحدة الاميركية بكاملها ووسطها الغربي ، ومسائل توزع الانتاج ، وطرق دراسة الجغرافيا الاقتصادية . عمله الرئيسي « الأسس الجغرافية للحياة الاميركية » (١٩٤٠) .

MACKINDER A. (۱۹٤٧ ـ ۱۸۶۱) مکندر أ. (۱۹۶۷ ـ ۱۸۶۱)

كان جغرافياً مرموقاً في بريطانيا العظمى للعديد من السنوات . فقد كـان استاذاً في جامعة اكسفورد وعضواً في الجمعية الملكية الجغرافية . ولـد في الخامس عشر من شباط ١٨٦١ في « غنسبرو » من « لانكشاير » . في العام ١٨٩٩ قام برحلة في افريقيا ، وكان أول من تسلق جبال « كينيا » . اهتم بطرق تدريس الجغرافيا التاريخية والسياسية . يعتبر أحد أهم ممثلي الحتمية الجغرافية . وقد دافع عن مفهوم الجيوبوليتكا ، التي هي شبه العلم ، وحتى الكذب بحد ذاته . مؤلفه الأساسي هو « تطور الجغرافيا في الحقّل والتدريس خلال عهد جلالة الملك جورج الخامس » ، وقد صدر في العام ١٩٣٥ . احداث الحرب العالمية الثانية دلت على حكمة رؤياه المستقبلية، التي وضعها خلال الأعوام ١٩٠٤_١٩١٤، الأمر الذي أدى الى انتشار اسمه بين طلاب الجغرافيا السياسية . في ألمانيا أخذ الجنرال كارل هوسهوفر بتعاليم مكندر لخدمة أغراض تطوير عقيدة الجيوبوليتكا . مؤلفه « بريطانيا والبحار البريطانية » صدر في العام ١٩٠٢ . ورقة عمله المشهورة « المحور الجغرافي للتاريخ » ، والتي قرأها أمام الجمعية الملكية الجغرافية في لندن عام ١٩٠٤ ، أشارت الى العلاقة بين الأراضي الـداخلية والأراضي البحـرية ، أي المنـاطق التي هي في متنـاول الخيـالـة والبحـارة ، وبالتالي أشارت الى الصراع بين شيعوبها . هذا مع الإشارة الى روسيا : القوة الـداخلية في مركز كل هذه المحاكمات . وقد تطورت هذه الافكار بعد الحرب العالمية الأولى في كتابه « المثل الديمقراطية والواقع » (١٩١٩) . خلال الحرب العالمية الثانية ، في دراسة أخرى في الجغرافيا السياسية ، أيضاً كالاسيكية وفي نفس السياق : « العالم وربح السلام » (١٩٤٢) اعاد عـرض أفكاره في المـوضوع ، آخـذاً بعين الاعتبـار الـظروف الجمديدة العائدة للقنابل والصواريخ الـذرية . عمل على تـدريس الجغرافيـا عالميـاً واقليميـاً . كان عضــواً في البرلمـان خَلال السنــوات ١٩١٠ ـ ١٩٢٢ . كما كــان رئيساً للجنة الملاحة الملكية خلال السنوات ١٩٢٠ ـ ١٩٤٥ . توفي في بيته في « بـاركستون » من « دوست » في السادس من آذار ١٩٤٧ .

MENDELEVE D.

مندلییف د. (۱۸۳۶ ـ ۱۹۰۷)

ديمتري ايفانوفيتش مندلييف كيميائي روسي . وهو مكتشف أحد أهم القوانين الأساسية لمعرفة الطبيعة : قانون ديمومة العناصر الكيميائية . كان عضواً مراسلا

لأكادمية العلوم في بطرسبورج بدءاً من العمام ١٨٧٦. خملال السنوات ١٨٦١ المهم ١٨٩٠ كان استاذ الكيمياء في جامعة بطرسبورج. قام بأبحاث هامة أيضاً في حقول العلوم الأخرى والتكنيك، بما فيها العلوم الجغرافية. قال بضرورة التبطور الواسع لقوى الانتاج في روسيا وكذلك الاستعمال الموسع للخيرات الطبيعية الوطنية وإنشاء الصناعة الكيميائية. وفي هذا المجال اهتم بدراسة النفط والمحروقات في البلاد وبأصل النفط وبإقامة الصناعات في هذا المجال. من أعماله في الجغرافيا الاقتصادية: الصناعة والتجارة في روسيا (١٨٩٣)، وقد صدر في طبعة ثانية عام ١٨٩٦. وفي هذا المؤلف انطلاقاً من مهمة تطور الصناعة تبرز الأقاليم وخصائصها. في العمام ١٩٠٠ المؤلف انطلاقاً من مهمة تطور الصناعة تبرز الأقاليم وخصائصها. في العمام ١٩٠٠ مسائل ري ما وراء الفولغا وغزو الانتركتيك. وعبور الطرق البحرية الشمالية وتبطوير مسائل ري ما وراء الفولغا وغزو الانتركتيك. وعبور الطرق البحرية الشمالية وتبطوير روسيا ٢٠١٠ بالاستناد الى معطيات الاحصاء الشامل الأول للسكان الذي جرى عام روسيا ٢٠ بالاستناد الى معطيات الاحصاء الشامل الأول للسكان الذي جرى عام العلمية ، في الداخل والخارج. وهناك بركان في جزر كوريلنك يحمل اسمه .

مورغن ل. (۱۸۱۸ ـ ۱۸۱۸) MORGAN L.

لويس هنري مورغن هو مؤرخ واتنوغرافي اميركي . وهو صاحب المؤلف الضخم حول تقسيم مجتمع المشاعية البدائية الى مراحل ومخططات تطور العائلات والمزيجات فيه والذي اعتمده ف. أنجلز في مؤلفه «أصل العائلة والملكية الخاصة والدولة » . أعماله الرئيسية هي :

- المجتمع القديم ، أو أبحاث في خطوط التطور الحضاري للبشرية من التوحش الى البربرية فالمدنية (١٨٧٧) . وقد ظهرت ترجمته للروسية عام ١٩٠٠ والطبعة الثانية عام ١٩٠٠ .
- ـ المساكن والحياة العائلية للاميركيين الأصليين (١٨٨١) . وقد ترجم للروسية عام ١٩٣٤ ـ ١٩٣٨ مورياك ف. (١٨٨٥ ـ ١٩٧٠)

فرانسوا مورياك كاتب فرنسي ، شاعر وروائي كبير ولد في بوردو ، درس عند الرهبان المريمين ثم في الليسه ثم في « مدرسة شارت » في باريس . شارك في الحرب العالمية الأولى وفي الثورة الإسبانية (١٩٣٦) والمقاومة للاحتلال الألماني لفرنسا (١٩٤٠ . . .) ، حيث اتجه بوضوح الى اليسار ، إنما مع الاستمرار في انتقاده الى جانب اليمين . وقد رأى في شخص الجنرال ديغول العظمة المعنوية لفرنسا واخراجها من المحنة . من رواياته : صحراء الحرب (١٩٢٥) ، « نهاية الليل » (١٩٣٥) ، الطريق المسدود (١٩٣٨) ، « الحريق » (١٩٥٤) و« قصة الكذب » (١٩٦٥) وكتاب « مذكرات » (١٩٥٨) وغيرها . أهم مؤلفاته « قطعة الكذب » (١٩٦١) وكتاب « مذكرات » (١٩٥٨) وغيرها . أهم مؤلفاته « قطعة

أرض » (١٩٣٢) وتفسخ العائلة في المجتمع البورجوازي و« قصة العدالة » (١٩٥١). MONTESQUIEU CH.

شارل لويس مونتسكيو فيلسوف ومؤرخ فرنسي . أحد مؤسسي التنوير في القرن الثامن عشر . ويعتبر من أوائل ذوي الإنجاه الجغرافي في علم الاجتماع البورجوازي (روح القوانين ـ ١٧٤٨) . برهن مونتسكيو أن الوسط الجغرافي هـو السبب المقرر في تبطور المجتمع . فيها بعد استعملت نظرية مونتسكيو لتبرير مختلف الأوساط الجغرافية في البلدان الرأسمالية عمليات الاستثمار والسياسات الاستعمارية .

ميتران ف. (- ١٩١٦) ميتران ف.

فرانسوا ميتران ، هو رجل سياسة فرنسي . ولد في جرناك عام ١٩١٦ . جُند في الحرب العالمية الثانية وأسر ، لكنه تمكن من الفرار والتحق بالمقاومة ، ثم أسس « الحركة الوطنية للأسرى » . انتخب نائباً « للإتحاد الديمقراطي والاشتراكي للمقاومة » عن منطقة « النيفر » (١٩٤٦ - ١٩٥٨) ثم في العام ١٩٦٢ ، حيث، أصبح عضواً في مجلس الشيوخ (١٩٥٩ ـ ١٩٦٢) ، وكنان وزيراً للمحاربين القدامي (١٩٤٧ ـ ١٩٤٨) وللأعلام (١٩٤٨) ولفرنسا ما وراء البحار (١٩٥٠ ـ ١٩٥١). عندما كان وزير دولة في حكومة لانيال (١٩٥٣) استفال للاختلاف معه حول السياسة الاستعمارية التي كان يرغب أن يراها متجهة نحو اللببرالية . كان وزيراً للداخلية في حكومة منديس فرانس (١٩٥٤ ـ ١٩٥٥) ثم للعدل في حكومة غى موليه (١٩٥٦ ـ ١٩٥٧) . صوت ضد الجنرال ديغول في حزيران ١٩٥٨ ودخل المعارضة . على الأثر أصبح أحد زعماء اليسار الإشتراكي . ترشح لرئاسة الجمهورية عام ١٩٦٥ وتعادل مع الجنرال ديغول . ساهم في تأسيس « مجمع اليسار الديمقراطي والإشتراكي » (١٩٦٦) . أصبح الأمين العام للحزب الاشتراكي في العام ١٩٧١ . أنجز وضع البرنامج اليساري بالاشتراك مع الحزب الشيوعي للانتخابات التشريعية في العام ١٩٧٣ ، حيث ربح الحزب الكُثير من الأصوات ، إنما دون امكانية الاخلال بالتوازن القائم . مجدداً رُشيح لرئياسة الجمهـورية عـام ١٩٧٤ فحصل على ٣٠, ٤٩٪ من الأصوات مقابل ٥٠,٧٠ لجيسكار ديستان . حالياً هو رئيس جمهورية فرنسا . من كتاباته

- ـ على حدود الاتحاد الفرنسي (١٩٥٣)
 - ـ الوجود الفرنسي وزواله (١٩٥٧)
 - ـ الصين أمام التحدي (١٩٦٠)
 - ـ الانقلاب الدائم (١٩٦٤)
 - ـ الحب والتين (١٩٧٥)

ليف ايليتش متشنكوف روسي . وهو جغرافي وعالم اجتماع . في سنة ١٨٦٨ نشر في جنيف بالمشاركة مع ن . ب . أغامتشيف ون . أ . شفيلف كتاب « وصف الأرض للشعوب » . من سنة ١٨٧٤ حتى سنة ١٨٧٦ قدم محاضرات في اللغة الروسية في جامعة طوكيو ودرس اللغة اليابانية . منذ العام ١٨٧٦ أصبح معاوناً له إ . ركلو في وضع مؤلفه « الجغرافيا العالمية ـ الأرض والناس » . في سنة ١٨٨١ نشر دراسة عن اليابان « الامبراطورية اليابانية » . خلال السنوات ١٨٨١ ـ ٨٨ عمل في كرسي الجغرافيا المقارنة والاحصاء في أكادمية « نوشيتيل » في سويسرا . في سنة كرسي الجغرافيا المقارنة والأنهر التاريخية الكبرى » ، حيث تجاهل متشكنوف طريقة انتاج الخيرات المادية وعرض « النظرية الجغرافية في التقدم والتطور الاجتماعي » .

MELA P. . بىلا ب

بومبونيوس ميلا جغرافي روماني ، من النصف الأول للقرن الأول ق.م. وض مؤلفا من ثلاثة أجزاء «حول تركيب الأرض » ، وهو مجموعة معلومات عن العآم القديم في الجغرافيا .

(じ)

نكراسوف ن. (۱۹۰٦ -) NEKRASSOVE N.

نيقولاي نيقولايفيتش نكراسوف اقتصادي سوفييتي . وهو عضو مراسل لأكادمية العلوم في اتحاد الجمهوريات الاشتراكية السوفييتية منذ العام ١٩٥٨ ورئيس المجلس العلمي لقضايا «توزع قوى الانتاج في البلاد » فيها . أعماله الرئيسية هي : ـ ـ الكيمياء في الاقتصاد الشعبي لاتحاد الجمهوريات الاشتراكية السوفييتية (١٩٥٥) .

_ اقتصاد الصناعة الكيميائية (١٩٥٧) .

نىتشىنوف س. (۱۹۹۵ ـ ۱۸۹٤) . NEMTCHINOVE C.

فنسيلي سرغيفيتش نمنتشينوف اقتصادي سوفييتي . أصبح أكادمياً منذ العام ١٩٤٦ . أبحاثه قامت في حقل الاقتصاد الزراعي والاحصاء الزراعي واستعمال الرياضيات في الاقتصاد . حاز على جائزة الدولة لاتحاد الجمهوريات الاشتراكية السوفييتية في العام ١٩٤٦ وجائزة لينين في العام ١٩٦٥ ، وذلك على وضعه الطريقة العلمية للبرمجة الخطية أو الأفقية والنماذج الاقتصادية . وهو مؤلف للعديد من الكتب أهمها :

ـ « إستعمال الرياضيات في الأبحاث الاقتصادية » (١٩٥٩ ـ ٦٥ بالمشاركة مع الغير). ـ المسائل العامة لاستعمال الرياضيات في الاقتصاد والتخطيط » (١٩٦١ ـ بالمشاركة

مع الغير) .

- « جدول ـ ميزان انتاج وتوزيع المنتجات في الاقتصاد الشعبي » (١٩٦٢ بالمشاركة مع الغير) .

NIEZSCHE F.

نيتشه ف. (۱۹۶۰ ـ ۱۹۹۰)

فردريك نيتشه فيلسوف ألماني . مات عنه أبوه صغيراً ، فربته أمه على التقوى ، فانقلبت تقواه ثورة عقلية . كان أستاذاً لأصول اللغة في « بال » ١٨٦٩ ، وتأثر بفلسفة شوبنهور ، وصادق فاجنر ، ثم خرج عليها وعلى سائر أصدقائه ، بعد إصابته باضطرابات عصبية ، ومرض في عينيه فترك التدريس وطفق مستشفياً ، لكنه مضى يجهد نفسه حتى انتهى به الأمر الى مرض عقلي خطير . في فلسفته شاعرية وغزارة إحساس ، مما يدل على حساسية نفسه وحبه للموسيقى . أهم مؤلفاته « مولد التراجيديا »وهكذا « تكلم زرادشت » . وقد ترجم الى العربية ، وهو بمثابة قصيدة مستفيضة يبشر فيها بالإنسان الأعلى (السوبرمان) وبأخلاقية السادة ويهاجم الأخلاق التقليدية وبخاصة الأخلاق المسيحية ، لأنها على رأيه تصلح لسواد الناس ، من يساقون وراء الأقوى ، فهي بالتالي أخلاق تعادي الممتازين لحساب الضعفاء . فليس الهدف مجرد الحياة بل الحياة القوية ، وسيحقق الإنسان ببإرادته إنساناً أعلى ، يكون فوق الخير والشر ويمحو الديمقراطية المنهارة . له آثار عميقة في جوانب كثيرة من الفكر فوق الخير والشر ويمحو الديمقراطية المنهارة . له آثار عميقة في جوانب كثيرة من الفكر الألماني .

((🕰 .))

ARTSHORNE R. (- ۱۸۹۹ .) هارتسهورن ر. (۱۸۹۹ -

ريتشارد هارتسهورن جغرافي أميركي . وهو استاذ درس في العديد من جامعات الولايات المتحدة الاميركية (مينزوتا، كونسينسك . .) . كما هو رئيس قسم المنهجية والببليوغرافيا في الاتحاد الدولي للجغرافيا ومؤيد واضح لمفاهيم أ. هتنر. أعماله الرئيسية هي :

- _ طبيعة الجغرافيا (١٩٣٩) (١٩٣٩) (١٩٣٩) _
 - ـ التوقعات حول طبيعة الجغرافيا (١٩٥٩)

(Perspective on the nature of geography-1959)

هان ج. (؟ - ؟) متسلق جبال بريطاني . وهو قائد الرحلة التي قامت في العام ١٩٥٣ بتسلق قمة

جبل « تومولکم » .

هتلر أ. (۱۸۸۹*-- ۱۹٤*۵)

HITLER A.

أدولف هتلر ، الذي أصبح دكتاتور المانيا في العام ١٩٣٣ ، ولد في ٢٠ نيسان ١٨٨٩ في «برونو ـ آم ـ إن » على الحدود البافارية من أب «غير شرعي (ولد في العام ١٨٣٧) ، فحمل اسم امه «شيكلغروبر» ، لكنه في العام ١٨٧٦ اتخذ لنفسه اسم مستعار « هتلر » ولم يعد يستعمل غيره . أثناء الحرب العالمية الأولى لم يقبل في الجيش لأنه غير صالح للخدمة ، لكنه عاد وانخرط من ذاته وعلى مسؤوليته في كتيبة «ليست » . أثناء الحرب أبدى شجاعة كبيرة ومنح وسامي الصليب الحديدي الأول والثاني . بعد الحرب أصبح مقتنعا بالنظام التوتوليتاري وعدم العدالة ومزايا الحرب البطولية وبدأ صعوده اللاهث إلى السلطة .

هتر أ. (۱۹۶۱ ـ ۱۸۰۹) هتر أ. (۱۹۶۱ ـ ۱۸۹۱)

الفرد هتنر عالم جغراغي ألماني . أهم أعماله هي : « الجغرافيا ـ تاريخها ، جوهرها وطرقها » (١٩٣٠) و« المدخل المقارن الى علم البلدان » في أربعة أجزاء (٣٥٠ ـ ٣٥) .

هس ر. (۱۹۸۲ – ۱۸۹٤) هس ر.

سياسي الماني . ولد في الإسكندرية . كان صديقاً لهتار منذ الساعة الأولى . وقد اختاره هتلر كوريث ثان له بعد غورنغ وأصبح عضواً لمجلس دفاع الرايخ عام ١٩٣٩ . ظن أن بإمكانه أن يقيم حلفاً مع بريطانيا العظمى ضد روسيا . ولهذا الغرض ذهب بمفرده إلى ايرلندا عام ١٩٤١ ، لكنه ألقي القبض عليه وسجن من قبل الانكليز . قدم أمام محكمة نورمبروغ عام ١٩٤٥ . حكم عليه بالمسؤولية جرئياً من جرّاء وضعه العقلي فسجن مدى الحياة .

همبولدت فون أ. (۱۷۶۹ ـ ۱۷۸۹ (۱۸۰۹ ـ ۱۷۹۹ م

تنبغي الإشارة بهذه المناسبة الى الفلم الوثائقي ، اللذي وضع عن حياة الكسندرفون همبولدت وأعماله ، بمناسبة الذكري المئوية الثانية لميلاده ، والذي أصبحنا نشاهده بشكل منتظم مع الطلاب كل سنة بدءا من العام ١٩٧٩ . وفيها يلي ملخص لحياة هذا المكتشف الكبير والعالم الكوسموبوليتي وأعماله مستمد من معطيات باللغتين الفرنسية والانكليزية ، حصلنا عليها من معهد « غوتيه » ـ المركز الثقافي الألماني وضعت حول العالم المذكور بالإضافة الى معلومات كتاب رنيه كلوزييه « تاريخ الجغرافيا » .

أبصر همبولدت النور وترعرع في قصر « تيفل » في ألمانيا ، حيث الجو العائلي المشبع بالثقافة وحب الطبيعة ، وفي فترة الاكتشافات البحرية الكبرى (جيمس كوك واكتشافاته للمحيط الهادىء فيها بين ١٧٦٨ و١٧٧٩ ، جوزيف بمانكس ، جورج فمانكوفر وماتيوس فلاندرز ، الذين أدخلوا بماكتشافاتهم القارة الاسترالية الى

الجغرافيا). في السادسة عشرة من عمره كان أول من أدخل الكهرباء الى ألمانيا في قصر تيفل. كما تعرف الى غوتيه وشيلر وغيرهما . عمل لفترة في المناجم وبعد وفاة واللاته كرّس حياته للاكتشافات الجغرافية . وقد وضع طرقاً جديدة لرسم الخرائط الجغرافية . كما شاهد التيارات الأوقيانوسية وفكر في مزايا شق قناة بناما ، التي لم تكن قد شقت بعد . كذلك كان له اسهاماته القيمة في علوم الانتروبولوجيا والنباتات والحيوانات والفلك وغيرها . هذا وفي الثلاثين من عمره ، قبل الانطلاق في رحلته التاريخية الكبرى الى أميركا كتب يقول « ان عيني ستظل مركزة على تآزر القوى وعلى تأثير عالم الجماد على عالمي النبات والحيوان ، على التناغم » . وهذا التناغم أوصله الى تلخيص مؤلفاته وآرائه ومفاهيمه وكل معلوماته العلمية في مؤلفه الشهير تلخيص مؤلفاته وآرائه ومفاهيمه وكل معلوماته العلمية في مؤلفه الشهير «كوسموس» . وهو مؤلف من أربعة أجزاء ولم يكتمل . وبالرغم من أنه أصبح قديماً لم يفقد معناه . فقد تحدث فيه عن العالم والسياء والكرة الأرضية وشكلها وثقلها النوعي وتركيبها وكذلك عن البراكين الخ . . . وقد كان ذلك بإيجاء من المحاضرات المجانية التي كان يلقيها في برلين .

وفي الستين من عمره قام برحلة في سهوب روسيا حتى حدود الصين . لقـد كان يعمل بشكل قلّ مثيله ويكتفي بأربع ساعـات من النوم في اليـوم . وهذا لم يمنعـه من المشاركة في الحياة السياسية والاجتماعية لألمانيا وأوروبا والعالم .

هنتنغتون إ. (۱۸۷٦ ـ ۱۹۶۸)

HUNTINGTON E.

إلوورث هنتنغتون جغرافي أميركي . وهو أستاذ جامعة «بال» ومؤيد واضح كل الوضوح لافكار الحتمية الجغرافية . وقد عمل على انتشارها الواسع في الولايات المتحدة الاميركية . حاول في أعماله أن يقيم الدليل على أن الاختلاف في الظروف الطبيعية ، وقبل أي شيء المناخ ، هبو المؤدي الى سيطرة بلدان الثقافة الأوروبية ، المنتشرة في المنطقة المعتدلة وذات السكان « البيض » على « الملونين » شعوب البلدان الاستوائية . وفي الوقت نفسه في مؤلفاته العديد من المعطيات حول علاقة النشاط البشري بالعوامل الطبيعية ، بما فيها الفلكية ، كتأثير البقع السوداء على الشمس مشلاً وأيضاً تأثير تغيير المناخ في « تاريخ البشرية » . مؤلفاته الرئيسية هي : « نبض آسيا » وأيضاً تأثير تغيير المناخ في « تاريخ البشرية » . مؤلفاته الرئيسية هي : « نبض آسيا » المراضي الجافة في أميركا » (١٩١٥ ، ١٩٢٤) ، « عامل المناخ كمثل في الأراضي الجافة في أميركا » (١٩١٥) ، « مبادىء في الجغرافيا البشرية » (١٩٢١) » . « الحركات الرئيسية للحضارة (١٩٤٥) » .

هنيبعل (۲٤٧ ـ ۱۸۳ ق.م.)

HANNIBAAL

عند ولادة هنيبعل في قرطاجة كان أبوه هميلكار برقة قد كلف بمهمة في سيسليا ، حيث كانت قرطاجة تتصارع مع روما منذ ٢٦٤ ق.م. وعلى أثر القضاء على ثـورة المرتزقة كلف هميلكار بمهمة في إسبانيا ، وهنا توسل اليـه ابنه هنيبعـل ، الذي كـان في التاسعة من عمره ان يصحبه معه ؛ وحسب تبت ـ ليف وافق الأب شرط أن يقسم الابن هنيبعل أمام اله العائلة الأعلى « بعل شمون » الكره الأبدي لروما .

وقد أمضى هنيبعل شبابه مع أخويه الأصغر منه استروبال الثاني وماغون ، في اسبانيا ، حيث تمكن أبوه هميلكار برقة من الاستيلاء على القسم الجنوبي منها . وقد تلقى هنيبعل تربية بمنتهى العناية من المربين اليونان وخصوصاً «سونيلوس» (Sonylos) أستاذ التاريخ . شارك باكراً في القتال وخصوصاً في الحملة التي لقي فيها والمده حتفه (٢٣١) . وعلى الأثر أصبح في المرتبة الثانية بعد أخيه «استروبال» الأول ، الذي أصبح قائداً للجيش وحاكماً للمنطقة ذات الاستقلال الذاتي الواسع في إسبانيا . في العام ٢٦ تتل استروبال فخلفه أخوه هنيبعل البالغ ٢٦ ربيعاً وأعلن قائداً للجيش القرطاجي وبموافقة قرطاجة نفسها .

لم يكن هنيبعل قائد رجال فقط إنما مازج أفكار أيضاً. فخلف القائد الذي أرعب وأرجف روما يكمن رجل السياسية الذي ولد في قرطاجة الخاضعة للتأثيرات الحضارية الهيلينية. وقد اعتبر هنيبعل نفسه مكملاً للإسكندر، من حيث أنه يعمل لجمع دول البحر الأبيض المتوسط. وبالإمكان القول أنه ٢٠٠ سنة قبل قيصر وأغسطس عرف هنيبعل أن ازدهار العالم منوط بوحدته. «فالسلم الروماني» كان بالامكان أن يسبقه «السلم القرطاجي». فهنيبعل هو السابق لما قامت به روما فيها بعد من عمل توحيدي. وقد لقب بالأمير الهلينيتي والاستراتجي القرطاجي، وحروبه مع روما أشهر من أن تعرف.

هوسهوفر, ك. (۱۸۲۹ ـ ۱۹۶۳)

HAUSHOFER K.

كارل هوسهوفر جنرالاً ألمانياً . وهو أحد الممثلين البارزين للجيوبوليتكا . في العام ١٩٢٤ نظم « مجلة الجيوبوليتكا » ، التي أصبحت إحدى مراكز الدعاية للسيطرة العالمية للامبريالية الألمانية والأفكار الفاشية في ألمانيا . بعد انهيار الفاشية الألمانية وضع هوسهوفر حداً لحياته بالانتحار .

هيبارك الصوري (القرن الثاني والأول ق.م.) HIPPARQUE

وهو ملاح صوري وأكبر فلكيّي العصور القديمة. وقد اشتهر بنظامه الجديد في رسم الخرائط والقائم على تعدد زوايا الرسم والمعروف اليوم بالنظام « الستريوغرافي » (Stéréographique) . وتنبغي الإشارة بهذه المناسبة الى أن هيبارك الصوري هو غير هيبارك (اليوناني) .

هيبوقر يط (حوالي ٤٦٠ ـ ٣٧٧ ق . م .)

أحد مؤسسي الطب القديم . فقد أولى هيبوقراط ، وكذلك مريدوه وتابعوه من

بعده ، اهتماماً كبيراً بالظروف الطبيعية في دراسة الأمراض . وقد تجول في مدن اليادا وفسالي وآسيا . وقد وصل الينا من أعماله « مجموعة هيبوقريط » (حيث أعماله وأعمال تابعيه) .

هيرودوت (حوالي ٩٠ / ٤٨٠ ـ حوالي ٣٠ / ٤٢٤ ق.م.)

مؤرخ إغريقي ، ينحدر من أسرة كريمة . ولد في « هاليكارناسوس » في آسية الصغرى ، وعاش حتى بداية الحروب البلوبونيزية (٤٣١ ق.م.) . وهو كها وصفه شيشرون « أبو التاريخ » لأنه أول من عالج التاريخ لا كمجموعة حكايات شائعة عن الآلهة والبشر بل كموضوع بحث علمي ، ولأنه أيضاً أول من تحدث عن فلسفة التاريخ ، وإن كان بشكل بدائي ترجع أصداؤه الى الأفكار السائدة بين أوساط الناس في عصره ، على اعتبار أنه يفسر الأحداث بتداخل النساء أو الآلهة أو كليها معاً . خلال السنوات ٥٥٥ - ٤٤٧ ق.م. . تجوّل في العالم المعروف في زمانه فزار مصر وبابل وسوريا وآسية الوسطى والشواطىء الغربية للبحر الأسود . في أعماله التاريخية والتاريخ في تسعة أجزاء » وصف قيم للمدن والبلدان التي زارها . وبالإمكان اعتباره مؤسس « علم وصف البلدان » .

هيغل ج. (۱۷۷۰ - ۱۸۳۱)

HEGEL G.W.F

جورج ويلهلم فردريك هيغل واحد من الفلاسفة الكلاسيكيين الألمان ؛ مشالي موضوعي . في شبابه كان راديكالياً ورحب بثورة القرن الثامن عشر الفرنسية وتمرد على النظام الاقطاعي للملكية البروسية . لكن الرجعية التي حلت في كل أنحاء أوروبا بعد سقوطُ امبراطورية نابليون أثرت في طريقة هيغل في التفكير. في عام ١٨١٨ تـولى كرسي الاستاذية في جامعة برلين وأصبح موافقاً ، بـل حتى مؤسساً للفلسفـة الرسميـة لبروسيا الملكية . وقد عكست فلسفة هيغل التطور المتناقض لألمانيا عشية الشورة البورجوازية ، فقد حركتها ثنائية البورجوازية الألمانية الصاعدة ، التي كان هيغل مفكرها . ومن هنا كان الإتجاه التقدمي ، بل الثوري ، في فلسفته ، والذي يعكس المناخ الثوري لأوروبـا المعاصـرة (في ذلك الـوقت) ، من نـاحية ، وأفكاره الـرجعيــة المحافظة التي تعكس عدم تماسك وجبن البورجوازية الألمانية وانجذابها نحو التصالح مع الاقطاعيَّة الأرستقراطيَّة البروسية من ناحية أخرى . وتتضح ثنائية هيغل في كــل كتاباته ، بما فيها كتاب « ظواهر الروح » (١٨٠٧) الذي وصف ماركس بأنه المصدر والسر الحقيقي للفلسفة الهيغلية ، وفيه يدرس هيغل تطور الوعي الانساني من علاماته الأولى حتى التطور السواعي للعمالم ومنهمج البحث العلمي (مبحث السطواهم (الفينومونولوجيا) ـ مبحث ظواهر الوعي من وجهة نظر تطورها) . هناك أيضاً كتــا؛ « دائـرة معـارف العلوم الفلسفيـة » (١٨١٧) ويتضمن أن كـل الـــظواهــر الــطبيعيـــ والاجتماعية تقوم على أساس المطلق ـ أي الروح والعقل ، أو « الفكرة المطلقــة » ، أو

« العقل المطلق » أو « الروح المطلق » . كما هناك كتابه « علم المنبطق » (١٨١٢ - ١٨١٦) حيث تعرض لجدليته المثالية القائمة على رأسها والتي أوقفها ماركس على قدميها ، فأنقذها وحولها الى نظرية تقوم على الاستدلال العلمي في تطور الطبيعة والمجتمع والفكر . وتشمل مؤلفاته :

- « المبادىء العامة لفلسفة الحق » (١٨٢١) .
- « محاضرات في تاريخ الفلسفة » (١٨٣٣ ١٨٣٦)
 - « محاضرات في علم الجمال » (١٨٣٥ ١٨٣٨)
 - ـ « محاضرة في فلسفة التاريخ » (١٨٣٧) .

HECATEE DE MILLET

هيكاتيوس (من ميله ٤٠٠ ـ ٨٠٤ ق.م.)

هيكاتيوس من ميله مؤرخ وجغرافي يوناني . وهو أشهر اللوغوغرافيين الاميونيين . لعب دوراً سياسياً بارزاً في انتفاضة المدن الاميونية ضد الفرس . تجول في آسيا ومصر وأوروبا . في كتابيه « علم الأسباب » و« رحلة حول العالم » ، والتي لم يبق منها سوى مقاطع ، يبرهن على ذهنية البحاثة ويه بر المه له . لهيرودوب .

((9))

WALLACE A.

ولاس أ. (١٨٢٣ ــ ١٩١٣)

الفرد رسل ولاس عالم انكليزي في البيولوجيا التطورية وجغرافية النباتات . وقد اكتشف نظرية « الانتخاب الطبيعي » مع تشارل دارون في نفس الوقت . وضع حدود « أرخبيل الملاييف » ، حيث عمل ثماني سنوات في خصائص جغرافية النباتات للقسم الهندي الماليفي والاسترالي الملايفي ، والمذي سمي « بخط ولاس » ، كما دفق في الجغرافيا الحيوانية فيه . أعماله الرئيسية هي :

- أرخبيل الملاييف (١٨٦٩)
- التوزع الجغرافي للحيوانات (الجزء ١ و٢ ، ١٨٧٦)
 - ـ الطبيعة الاستوائية وموضوعات أخرى (١٨٧٨)
 - آسيا الاسترالية (١٨٧٩)
 - ـ جزيرة الحياة (١٨٨١) .

WHITTLESEY D.

ويتلسى د. (١٨٨٦ ـ ١٩٥٦)

ديرونت وينلسي جغرافي أميركي . تدور أعماله في ميادين الجغرافيا السياسية ، منهجية ومناهيج التوزع الاقليمي ، التسوزع الاقليمي للزراعية ، وضم الأراضي الجنديدة . وهو كغيره من العلماء البورجوازيين يؤكد على أن الأقاليم الاقتصادية تمثل

« المفاهيم الفكرية ». أعماله الرئيسية هي:

- الأقاليم الرئيسية على سطح الكرة الأرضية (١٩٣٦)

ـ الأرض والدولة (١٩٣٩) ۗ

ـ الأسس البيئوية للتاريخ الأوروبي (١٩٤٠)

ـ المفهوم الاقليمي والمنهج الاقليمي (١٩٥٤) في كتاب

American Geography, Inventory and Prospect.

ويغيت إ. (۱۹۰۷ -) WEIGHT E.

إرنست ويغت جغرافي اقتصادي الماني . استاذ المدارس العليا في ألمانيا الاتحادية . عمله الرئيسي «كينيا وأوغندا » (١٩٥٨) .

(ي)

یاتسونکی ف. (۱۸۹۳ -) IATSUNKI ۷.

فيكتور كورنلفيتش ياتسونكي مؤرخ سوفييتي متخصص في الجغرافيا التاريخية وغيرها من العلوم التاريخية . منذ العام ١٩٥٠ أصبح استاذاً ومشرفاً على مجموعة الجغرافيا التاريخية في معهد التاريخ لدى أكادمية العلوم في اتحاد الجمهوريات الاشتراكية السوفييتية . عمله الرئيسي هو : « الجغرافيا التاريخية : تاريخ ظهورها وتطورها منذ القرن الرابع عشر حتى القرن الثامن عشر» (١٩٥٥) .

AL-YAKOUBI A. (۱۹۷۵) . اليعقوبي أ. (۱۹۷۵)

أحمد بن أبي يعقوب اليعقوب ، جغرافي عربي ومؤرخ . وهو ينتسب الى العباسيين . قام برحلات في أرمينيا وايران والهند ومصر وبلاد المغرب . توفي في بغداد . له كتاب « البلدان » دون فيه ملاحظاته عن المظاهر الطبيعية للبلاد التي زارها ، وعن المجتمعات التي شهدها ، وله كتاب « التاريخ » وروايته فيه تتوافق ورواية الطبري . وبالإمكان اعتباره من أوائل الجغرافيين العرب اللين اهتموا بالجغرافيا البشرية .

يحدثنا اليعقوبي عن نفسه فيقول « اني عنيت في عنفوان شبابي . . . بعلم اخبار البلدان ومسافة ما بين كل بلد وبلد لأني سافرت حديث السن واتصلت أسفاري ودام تغربي . فكنت متى لقيت رجلًا من تلك البلدان سألته عن وطنه ومصره . . وبلده . . . وزرعه » (اليعقوبي ، أحمد بن أبي يعقوب ، « كتاب البلدان » ، ليدن ، ابريل ١٨٩١ ، ص ٢٣٢) . كما كان اليعقوبي مغرماً ببغداد التي بدأ كتابه بها فيصفها واثلا : « وإنما ابتدىء من العراق لأنها وسط الدنيا وسرة الأرض ، وذكرت بغداد لأنها وسط العراق والمدينة العظمى التي ليس لها نظير في مشارق الأرض ومغاربها سعة وكبراً

وعمارة وكثرة مياه وصحة هواء (المرجع نفسه ص ٢٣٣). فإذا انتهى من بغداد والعراق عاد الى تقسيم بطليموس للعالم فتحدث عن الربع الأول بلداً بلداً وهكذا حتى يأتي على وصف العالم المعروف آنذاك .

مصادر ومراجع قاموس الاعلام

اللغة العربية

- ١ ـ الموسوعة العربية الميسرة ، بإشراف محمد شفيق غربال ، دار القلم ومؤسسة فرنكلين للطباعة والنشر ، القاهرة ١٩٦٥ .
- ٢ الموسوعة الفلسفية ، لجنة من العلماء والأكادميين السوفييت بإشراف م ، م .
 روزنتال وب . يودين ، ترجمة سمير كرم ، دار الطليعة ، الطبعة الخامسة ، بيروت .
 ٢ ١٩٨٥ .
- ٣ ـ معجم علم الاجتماع ، تحرير : البروفسور دينكن ميتشيل ، ترجمة ومراجعة : د.
 إحسان محمد الحسن ، دار الطليعة ، الطبعة الأولى ، بيروت ١٩٨١ .
 - ٤ معجم الفلاسفة ، اعداد جورج طرابيشي ، دار الطليعة ، بيروت ١٩٨٧ .
- ٥ ـ فرانتز فانون ، معذب و الأرض ، دار الطليعة ، الطبعة الخامسة ، بيروت
- ٦ ـ نقولا زيادة ، الجغرافيا والرحلات عند العرب ، المطبعة الثالثة ، الأهلية للنشر والتوزيع ، بيروت ١٩٨٢ .
- ٧ ـ عـاطف علبي ، الاحصاء ـ التاريخ والنظرية والتنظيم مع لمحة عن تاريخ تطور المحاسبة ، المؤسسة الجامعية للدراسات والنشر والتوزيع ، الطبعة الثانية ، بيروت ١٩٨١ .

اللغة الروسية

- ٨ ـ الموسوعة الجغرافية الموجـزة في خمسة أجـزاء بإشـراف وتحريـر أ.أ.، غريفـوريف ،
 منشورات الدولة العلمية ـ موسكو ١٩٦٠ ـ ١٩٦٦ .
- ٩ ـ الموسوعة الفلسفية ، بإشراف وتحرير ف. ف. كونستانتينوف ، منشورات الدولة
 العلمية ، الموسوعة السوفييتية ، موسكو ١٩٦٠ ـ ١٩٦٧ .

- 1٠ ـ القاموس الفلسفي ، بإشراف وتحسرير م.م. روزنتال وب.ف. يودين ، منشورات الآداب السياسية ، موسكو ١٩٦٣ .
- 11 _ موجز القاموس الفلسفي ، بأشراف وتحريري . ب. بلادبرك وب. ن. كونين وي.ك. يانتين _ منشورات دار الأداب السياسية ، موسكو ١٩٦٦ .
- ١٢ ـ القاموس الموسوعي ، في جزئين ، منشورات الموسوعة السوفييتية ، سوسكو
- ١٣ ـ موجز القاموس الاقتصادي ، تحرير غ.أ. كازلوف ، وس.ب. برفوشين ، منشورات الأداب السياسية للدولة ، موسكو ١٩٥٨ .
- ١٤ ـ قاموش الاقتصاد السياسي ، تحرير إ.ف. باريسوف وف. أ. جامين وم.ف.
 ماكاروف ، منشورات الأداب السياسية ، موسكو ١٩٦٤ .

اللغة الإنكليزية

Encyclopédia Britanica, 1965

_ 10

American Peoples Encyclopédia, Groffer Incorporated, New-York, 2 17 Copright 1962, 1963.

Encyclopedia International, Lexicon Publiations, INC, 1977 Everyman's Dictionary of Economics, Compiled by Arthur Seldom ZAA

and F.G. Pennance, J.M. Dent and Sons Ltd., London 1965.

اللغة الفرنسية

Encyclopédia Universalis, Paris 1968.

- 19

Encyclopédia Universalis, Universalice, Paris 1974 ... 1984 (Les _ Y · evenements, les hommes des problèmes) Vie et portraits.

Le Robert Universel des Noms propres, Paris 1976.

Encyclopédies et Dictionnaires, Alain Rey, Coll. «Que sais-je?», _ YY P.U.I., Paris 1982.

فهرس المخططات والجداول

	٠	14
يحه	4.	الم

لنظرية والتنظيم	القسم الأول : الجغرافيا الإقتصادية ـ التاريخ واا
	المخطط البياني ـ ١ ـ دولاب الجغرافيا
اد اجمهوریات او سترانیه ۱۳۳ - ۱۳۳	الجدول رقم ــ ١ ـ المناطق الإقتصادية الكبرى في اتحا السوفياتية
	القسم الثاني : الجغرافيا السياسية والجيوبوليتكا
ل القوى السياسية ٢١١.	جدولُ رقم ١٠ـ العناصر الجغرافية الأساسيةُ في تحلي
	جدول رقم ٢٠ نماذج لاحجام الدول عناصر متفرا
	مخطط رقم ١٠ـ توزيع دول العالم حسب الحجم المس
-	مخطط رقم ٢_ المنطقة الشاطئية
Y9V	جدول رقم ٣٠ـ الدول الرئيسية في إنتاج الصلب سن
ات الدولية	جدول رقم ــ٤ــ توزع الانتاج والسكان في التجمعا
Υ٩Λ	الاقليمية الرئيسية في أواخر الستينات
۳۹ •	مخطط رقم ٢- مجموعات الأجناس المختلفة
القتصادية	القسم الثالث : الجغرافيا السكانية والأنظمة الا
جهم ٥٣٥	مخطط رقم ١٠ـ مقارنة تقريبية لنمو السكان ونمو انتام
العام ۲۰۰۰ ٤٤٥	غطط رقم ٢٠ ـ تزايد سكان العالم من القرن ١٦ الى
ات	جدول رقم ١٠ـ تزايد السكان في العالم وحسب القار
والوصول في الهجرة ٥٥٤	مخطط رقم -٣- العوامل السكانية في منطقتي الأصل
٥٥٧١٩٢٥ ١٨٤	مخطط رقم _٤_ موجات الهجرة الأوروبية في الفترة ٥
۱۹۷۰ و۱۹۷۲۳۱۰	جدول رقم ـــــــــــــــــــــــــــــــــــ
ول النامية في الستينات ٥٦٥	جدول رقم ٣٠ـ الهبوط في معدل المواليد في بعض الد
العالم النامي ٥٦٧.	جدول رقم ـ٤ـ توزع عدد الدول وعدد السكان في ا

	·
۰۷۰	
٥٧١	جدول رقم ٦- هبوط الوفيات في العالم
۵۷۱	- بتدول رقم ٧٠ـ معدل الوفيات الخام في العالم ١٩٧٦ في
٥٧٤	جدول رقم ٨٠ تطور وفيات الرضع في بعض الدول٠٠
ت	جدول رقم -٩- عدد السنين التقريبي اللازم لتضاعف السكان بالنسبة لمعدلات
٥٧٦	الزيادة الطبيعية للسكان
٥٧٩	جدول رقم - ١٠ نسبة النمو الطبيعي لسكان العالم
٥٨٢	and the same of th
٥٨٣	جاول رقم ٢٠ ١- تنوع النمو الطبيعي للسكان في مختلف البلدان
٥٨٧	مخطط رقم ٥- الهرم العمري النوعي للسكان في فرنسا ومصر
٥٨٨	مخطط رقم ٦٠ النماذج الرئيسية للأهرام العمرية النوعية للسكان
	جدول رقم ١٣٠ـ توزيع معدلات النشاط للذكور حسب العمر في بعض
091	البلدان الصناعية والزراعية
	جدول رهم ٤٠٠ لـ نسبة معدلات النشاط الإقتصادي للاناث في الدول المتقدمة
097.	والمتخلفة
٥٩٨	جدول رقم ١٥ــ نسبة الأمية إلى مجموع السكان من سن ١٥ وما فوق
7 * 1	مخطط رقم ٧-دورة الانتقال الديمغرافي
7.7.	جدول رقم ـــ٦٦ــ تقدير سكان القارات حتى سنة ٢٠٠٠
٦٠٣.	مخطط رقم ٨٠ـ تقدير عدد سكان العالم حتى سنة ٢٠٠٠
٦٠٤.	جدول رقم ١٧٠ـ تقدير عدد السكان في العالم وحسب القارات ١٩٥٠ و١٩٨٠
٦١٢.	جدول رقم -١٨- توزع سكان العالم في مناطق ذات أبعاد مختلفة عن البحر
شر ۲۱٤	جدول رقم ــ19ــ توزع سكان العالم حسب المناطق ذات علو مختلف فوق سطح البح
٦١٦.	جدول رقم ـ٠٠- التوزع القاري لسكان العالم عام ١٩٧٧
٦١٨.	جدول رقم ـــــــــــــــــــــــــــــــــــ
719.	جدول رقم ٢٢- التوزع الكلي لعدد دول العالم حسب فثات الحجم السكاني
77.	مخطط رقم -٩- كارتوغرام للمقارنة بين الحجم السكاني لدول العالم
٦٢١.	جدول رقم ٢٣٠ـ متوسط الكثافة السكانية أبين أبين مستوسط الكثافة السكانية
٦٢٣.	جدول رقم -٢٤ ـ كثافة السكان في الإتحاد السوفياتي وبعض مناطق العالم
	جدول رقم -٢٥ ـ الوطن الأم والمستعمرات عند الحدب العالمة الأول

فهرس الخرائط

القسم الأول : الجغرافيا الاقتصادية ، التاريخ والنظرية والتنظيم
١ ــ رُحلات القرون الوسطى الكبرى والتوسع العربي ٢١
٢ ــ الاكتشافات البحرية (كولمبس ، غاما ، ماجلان) ٢٣
٣ ـ المناطق الاقتصادية الكبرى في الاتحاد السوفياتي١٣٤
القسم الثاني : الجغرافيا السياسية والجيوبوليتكا
١ ـ ثَلَاثَة بَحَار متوسطة
٢ ـ الفرد ماكندر وقلب العالم
٣ ـ الهرتلاند (قلب العالم) لمكندر ما بين ١٩٠٤ و١٩٤٣٣٣١
٤ ـ الجزيرة العالمية والأراضي الداخلية (قلبها)٣٣٣
ه ـ. الأراضي الداخلية للجزيرَة العالمية٣٣٤
٣ ـ عالم ماكنندر . تصور ١٩٤٣ ٣٣٦
٧ ـ نماذج للحدود المتداخلة في أوروبا ٧
٨. العالم في الفكر الجيوبوليتكي الألماني ٣٥٧
٩ عالم سبيكمان ١٩٤٤
١٠ ــ نظرية الاطار لسبيكمان٠٠٠ ١٠ ٣٦١.
١١ ــ مجموعات، السلالات الرئيسية في العالم ٢٩١
١٢ ــ العروق في العالم
١٢ ــ توزيع اللغات، في العالم
١٤ ـ مجموعات لغات العالم
١٥ ــ توزيع الأديان في العالم
١٦ ــ الأديان في العالم
١٧ ـ المناطق الحضارية في العالم

القسم الثالث : الجغرافيا السكانية والانظمة الاقتصادية
١ ـ أوضاع التخلف
٢ ـ حصة الفرد من الطاقة الألية
٣ ـ نسبة السكان العاملين في الزراعة الى مجموع العاملين ٣
٤ ـ حصة الناتج الوطني القائم للفرد في العالم ٥٤١.
٥ ـ البلدان المتقدمة والبلدان المتخلفة ٥٤٢
٣ ـ توزع السكان في العالم٠٠٠
٧ ـ توزّع السكان في العالم
٨ ــ تحرَّكات السكانُ في أوروبا ٨
٩ ـ معدل المواليد الخام في دول العالم٩
١٠ ـ تنظيم الأسرة في الدول النامية٠٠٠ ١٠
١١ ــ معدل الوفيات المخام في دول العالم٠٠٠
١٢ ــ معدل وفيات الرضع في دول العالم٠٠٠
١٣ - عدد السنوات اللازمة لتضاعف حجم السكان في دول العالم ٧٧٥
١٤ ـ التوزع الجغرافي لمعدل النمو الطبيعي للسكان في العالم ٥٧٨.
١٥ ـ توزع نسب الولادات والنمو الطبيعي السنوي للسكان في العالم ٥٨٠
١٦ ـ النمو الطبيعي للسكان في البلدان الصناعية١٠٠٠
١٧ ـ نسبة العاملين ، بالزراعة من جملة القوى العاملة في العالم ٥٩٣.
١٨ ـ توزيع نسبة العاملين في الأنشطة الثانوية في العالم ٩٥٠
١٩ ـ توزيع نسبة العاملين في الأنشطة الثالثة في العالم ٥٩٥
٢٠ ــ توزيع نسبة الأمية عند الكبار٩٥٠
٢١ ــ التوزع الجغرافي لكثافة السكان في العالم ٢١٠ ـ
٢٢ ـ نصيب الفرد من الغذاء في دول العالم٠٠٠
٢٢ ــ مستوى التنمية الاقتصادية في العالم٢٢
٢٤ ـ تصنيف ايكرمان للاقاليم السكانية / الاقتصادية في العالم ٦٣٣
٢٥ ـ المناطق المنتجة وغير المنتجة في العالم
٢٦ ـ توزع الأنظمة الاقتصادية في العالم٠٠٠

الفهرست

الصفحة	الموضوع
	الاهداء كتب للمؤلف
V	
9	
11	تمهيد الطبعة الأولى
بادية التاريخ والنظرية والتنظيم	القسم الأول : الجغرافيا الإقتص
١٧	الفصل الأول : تاريخ الجغرافيا ومفاهيمها
\V	ـ في التاريخ القديم
	ـ في القرون الوسطى
	ـ الاكتشافات البحرية الكبرى
*** *********************************	ــ الجغرافيا الإقتصادية
	ــ الكسندر فون همبولدت
٠ ٢٦	ــ کانت
YV	ـ ريتر
	ـ المدارس الجغرافية ، الجغرافيا العامة والجغرا
Y9	المدرسة الألمانية _ المدرسة الفرنسية
۳۰	
٣١	🔻 الجغرافيا الاقليمية
	ــ الوسط الجغرافي
۳۳	ـ الحتمية الجغرافية
٣٦	ــ البيئوية
٣٩	ـ الامكانية الجغرافية
ادية	ـ الجغرافيا الطبيعية وعلاقتها بالجغرافيا الاقتص

الفصل الثاني: تاريخ تطور الجغرافيا الإقتصادية تاريخ تطور الجغرافيا الإقتصادية
ـ الجغرافيا الْإِقتصادية في التاريخ القديم والقرون الوسطى ٤٣
- الجنغرافيا الإِقتصادية في القرن السادس عشر ٤٤
ـ الجغرافيا الإِقتصادية في القرن الثامن عشر ٤٥
المدرسة الروسية
المدرسة الألمانية
المدرسة الفرنسية
ـ الجغرافيا الإقتصادية في النصف الأول من القرن التاسع عشر
- الجغرافيا الإقتصادية في النصف الثاني من القرن التاسع عشر ٥١ ٥١
ـ الجغرافيا الإقتصادية في أواحر القرن التاسع عشر ٥٤
ـ الجغرافيا الإقتصادية في أوائل القرن العشرين ٥٥
- الجغرافية الإقتصادية بعد ثورة اكتوبر الاشتراكية الكبرى٥٦
ـ دور خطة « غويلرو » في تطوير الجغرافيا الإقتصادية السوفييتية
ـ الجغرافيا الاقتصادية في أعمال الكسندروف وبارانسكي ٦١
ـ مبادىء مدرسة بارانسكي وكلاسوفسكي ٦٣٠٠٠٠٠٠
الفصل الثالث أمفاهيم الجغرافيا الاقتصادية ٢٩٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠
ــ المدرسة البورجوازية
ـ المدرسة الاميركية
الفصل الرابع: منهجية الجغرافيا الاقتصادية ٧٧٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠
ـ منهجية الجغرافيا الإقتصادية البورجوازيه وطرقها٧٧
١ ــ المنهج الإقليمي
٢ ـ المنهج المحصولي أو السلعي٨٢
٣ ـ المنهج الحرفي
٤ ــ المنهج الأصولي
٥ ـ المنهج الوظيفي
ـ منهجية الجغرافيا الاقتصادية الماركسية وطرقها٩٠
- طرق البحث في الجغرافيا الاقتصادية الماركسية وخصائصها ٩١
الفصل الخامس : علاقة الجغرافيا الاقتصادية بمختلف العلوم
الجغرافيا الاقتصادية وعلاقتها بالجغرافيا الطبيعية
علاقة الجغرافيا الاقتصادية بباقي العلوم٩٦
V9 Y

ـ الجغرافيا الاقتصادية والاقتصاد السياسي٩٩
الفصل السادس : دور الوسط الجغرافي والعوامل الديمغرافية وتقدم العلم
والتكنيك في تطور وتوزع الانتاج
ـ الأسس النظرية للجغرافية الاقتصادية في الرأسمالية والاشتراكية المجاب ١٠٣.
ــ أهمية دور الوسط الجغرافي في تطور وتوزع الانتاج
ـ أهمية دور العوامل الديمغرافية في تطور وتوزع الانتاج
ـ أهمية دور تقدم العلم والتكنيك في تطور وتوزع الانتاج
الفصل السابع : تاريخ تطور تـوزع الانتاج١١٣٠.
ــ تاريخ تطور تــوزع الانتاج في النظام الرأسمالي ١١٣٠٠
ـ تاريخ تطور تـوزع الانتاج في النظام الاشتراكي ١١٩٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠
الفصل الثامن: توزع الانتاج في النظام الاشتراكي١٣٥٠ . ١٣٥٠
ـ قانونية توزع الانتاج في النظام الاشتراكي
ـ الصَّفَّة المُوضوعية لقوانين توزع الانتاج الاشتراكي ١٣٧
ـ قوانين توزيع الانتاج في النظام الاشتراكي١٣٨
الفصل التاسع: تنظيم الجغرافيا الاقتصادية١٥٣٠
. تنظيم الجغرافيا الاقتصادية في الإتحاد السوفياتي وباقي البلدان الاشتراكية ١٥٣
ـ تنظيم الجغرافيا الاقتصادية في بلدان العالم الرأسمالي ١٥٦٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠
هوامش القسم الأول
مراجع القسم الأول١٨٨٠ مراجع القسم الأول
القسم الثاني : الجغرافيا السياسية والجيوبوليتكما
الفصل الأول: مفهوم الجغرافيا السياسية
_ الجغورافيا السياسية والجغرافيا الإقتصادية
_ الجغرافيا السياسية وعلم السياسة
الفصل الاول: مفهوم الجعرافيا السياسية١٩٧٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠
الفصل الثاني: مناهج الدراسة في الجغرافيا السياسية٠٠٠٠٠٠٠٠٠
اولاً: المنهج التحليلي
النياً : المنهج التاريخي
() () () () () () () () () ()

ثالثاً : المنهج المورفولوجي
رابعاً : المنهج الوظيفي
الفصل الثالث : تاريخ الجغرافيا السياسية والجيوبوليتكا ٢٢٥
الفصل الرابع : الدولة والأمة والمواطنية العالمية
ـ توطئة
ــ الدولة
ـ الأمة والدولة والمواطنية العالمية
_ تذییل
الفصل الخامس: الاسس الجغرافية للدولة - المقومات الطبيعية والبشرية ٢٥٣٠
ـ المقومات الطبيعية : الدولة ـ الموقع والحجم والشكل ٢٥٣
ـ المقومات البشرية : السنكان ، السلالة ، واللغة والدين ٢٦١
الفصل السادس : حدود الدولة
ـ تعريف الحدود : خط الحدود وأقاليم أو مناطق الحدود أو التخوم
ـ أنواع الحدود
ـ الحدود والظاهرات الطبيعية
الجبال كمحدود طبيعية
الغابات والمستنقعات ونشأة الدول الحاجزة
المسطحات المائية والحدود السياسية
- الحدود والظاهرات البشرية
ـ الحدود والظاهرات الفلكية والهندسية٠٠٠ بعدود والظاهرات الفلكية والهندسية
ـ الحدود السياسية والقوى القومية والتكتلات الاقليمية ٢٩٣
الفصل السابع: موارد الدولة الطبيعية ومواصلاتها ٥ ٢٩٥
ـ موارد الدولة الطبيعية ومواصلاتها ٢٩٥.
موارد الغذاء ــ الموارد المعدنية ــ موارد الوقود
ــ المواصلات ١٩٩٠ ١٩٩٠ ١٩٩٠ ١٩٩٠
الفصل الثامن : عواصم الدول
الفصل التاسع: التجمعات السياسية الفصل التاسع: التجمعات السياسية
الفصلُ العاشر : الجيوبوليتكا ٢١١.
ـ معنى الجيوبوليتكا وتجديداتها
ـ الجيوبوليتكا في التاريخ

الجيوبوليتكا في التاريخ القديم٣١٧
الجيوبوليتكا في التاريخ الوسيط٣٢١
الجيوبوليتكا في التاريخ الحديث٣٢٢
ـ القوى القارية في الجيو بوليتكا ـ ماكندر والجزيرة العالمية ٣٢٦
ـ الجيوبوليتكا الألمانية
مصادرهِا : كجلين ــراتزل ــمكندر ــهوسهوفر
منهجيتها ووسائلها (كارل هوسهوفر ومدرسة ميونخ)٣٤٣
العواصم والتأثيرات النفسية
استراتيجية الموقع والاستراتيجية العسكرية٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠
مناطق الصدام بين الدول المتنافسة٠٠٠
مراكز ألجيوبوليتكا العملية والتربوية
نتائجها في ألمانيا
أثرها خارج ألمانيا
ـ القوى البحرية في الجيوبوليتكا (ماهان ـ سبيكمان)٠٠٠ ٣١١
ـ القوى الجوية في الجيوبوليتكا (ريس دي سيفرسكي) ٢٦٨
ـ الجيوبوليتكا والمدرستان الماركسية والبورجوازية٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠
ـ نتائج الجيوبوليتكا
الفصل الحادي عشر: مفهوم وموضوعات الجغرافيا البشرية مهوم
ـ تمهيد منهجي
ـ تحديدات الجغرافيا البشرية
ــ موضوعات الجغرافيا البشرية
ــ مدارس الجغرافيا البشرية
الجغرافيا البشرية عند اليونان والرومان٣٨٤
الجغرافيا البشرية عند العرب
مدرسة الجغرافيا البشرية الألمانية
مدرسة الجغرافيا البشرية الفرنسية مدرسة الجغرافيا البشرية الفرنسية
مدرسة الجغرافيا البشرية البريطانية ٣٨٩
، العروق والأجناس البشرية في العالم
ـ الجغرافيا الاجتماعية
هوامش القسم الثاني الثاني المسلم
مراجع القسم الثاني

القسم الثالث : الانسان والأنظمة أو الجغرافيا السكانية والأنظمة الاقتصادية

الفصل الأول: مفهوم الجغرافيا السكانية
ــالمدرسة البورجوازية ٰ
ــ العلاقة بين الجغرافيا السكانية والديموغرافيا٠٠٠٠٠٠٠٠٠٥
ــ المجتمعات البدائية والمجتمعات المتطورة
ــ المدرسة الماركسية
ــ قوانين التوزع الديمغرافي في ظروف الرأسمالية والاشتراكية ٢٣٠٥
ـ دراسات الجغرافيا السكانية في البلدان الاشتراكية والرأسمالية ٥٢٥
الفصل الثاني : البلدان المتقدمة والبلدان المتخلفة
ـ البلدان المتقدمة
ـ البلدان المتخلفة ـ لوحتا التخلف والتقدم٠٠٠
ـ تعريف التخلف من التحلف التخلف التحلف التحلي التحل التحلي التحلي التحلي التحلي التحلي التحلي التحلي التحلي التحلي
ـ مؤشرات التمييز بين البلدان المتخلفة والمتقدمة٠٠٠٠
الفصل الثالث: تزايد سكان العالم ٤٣٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠
ــالانفّجار السكاني
ــ عدم التساوي في تزايد السكان ٥٤٨.
ـ الهمجُرة ٢٥٥
- أسباب تزايد السكان ١٩٥٠ ٥٥٩
ـ النمو الطبيعي للسكان ـ خصوبة السكان٠٠٠
ـ معدل المواليد الخام
ـ التوزع الجغرافي للخصوبة في العالم٥٦٢.
ـ وفيات السكان
ـ التوزع الجغرافي للوفيات في العالم٠٠٠ و٠٠٠ التوزع الجغرافي للوفيات في العالم
ـ تركيب السكان واهرامات الاعمار١٥٠٠ المحان واهرامات الاعمار
ـ السكان العاملون ١٩٨٥
_ تركيب السكان حسب الحالة التعليمية _ الأمية
ــ توقعات زيادة السكان
ـ مراحل النمو السكاني ١٠٠٠ مراحل النمو السكاني
- مستقبل النمو السكاني في العالم

۲۰۰ ۲	ـ مستقبل النمو السكاني في العا
کاني	ـِـ الحلول المقترحة للانفجار السّ
في لسكان العالمفي لسكان العالم	الفصل الرابع : التوزع الجغرا
	ـ أساليب التوزع السكاني
	ـ التوزع الجغرافي لسكان العالم
	ـ كثافة السكان
نان في المقدرة الانتاجية أو السكان والموارد ٢٢٥	الفصل الخامس : تفاوت السك
777	ـ التصنيع
ن ن۱۲۲	ـ الحدان الأقصى والأدنى للسكا
٠, ٨, ٢	الحجم الأمثل للسكان
	ـ العلاقة بين السكان والموارد .
سادي الرأسمالي	الفصل السادس: النظام الاقتص
	أولًا _ مبادىء الاقتصاد الرأسما
	المستعمرات المستثمرة .
	المستعمرات الاسكانية أو
	ثانياً ـ التفاوت في تطور اقتصاد ا
	ثالثاً ـ الخروج منَّ السُّهطرة الإس
دي الاشتراكي	الفصل السابع: النظام الاقتصا
د ألإشتراكي قي الاتحاد السوفياتي٠٠٠٠	
طيات الشعبية	ثانياً ـ بناء الاشتراكية في الديمقرا
771	هدامش القسم الثالث
V1+.5	مراجع القسم الثالث
Y11	قاموس الاعلام
٧٨٣	مصادر ومراجع قاموس الاعلام
٧٨٥	فهرس المخططات والجداول .
YAY	فهرس الحزائط .
٧٨٩	فهرس عام

هذا الكتاب

هذا المؤلف هو المحصّلة للتطور الكمي والنوعي الذي حصل لمجموعة محاضرات لم تكن لتتجاوز المائة والسبعين صفحة في العام الدراسي ١٩٧٥ ــ ١٩٧٦ بأقسامها الثلاثة : ج. اقتصادية ، ج. سياسية ، ج. سكانية . وفيها يلي بعض أهم ما يتميز به :

يتناول موضوع الجغرافيا بالمنهج العلائقي ، بمعنى أنه يجمع الجغرافيا الاقتصادية الى السياسية (مع الجيوليتكا) والسكانية ، إنما في وحدتها الجدلية . فالاقتصاد والسياسة كوجهي قطعة النقد الواحدة ، كما أن علاقة الانسان (المجتمع) الجدلية بالطبيعة ، لتأمين عيشه وتعايشه وبالتالي وجوده ، تمر عبر الاقتصاد ـ حيث التكنيك والتكنولوجيا . وبالتالي هناك تماسك بين أقسام الجغرافيا الثلاثة المعالجة فيه ـ المؤلف .

ـ ياخذ بالمنهج المقارن رابطاً المزمان في تسلسله التاريخي بالمكان في توزعه الجغرافي، بحيث يتجلى المرتكز النظري للموضوع في علائقتيه المقارنة، إنما النقدية، ممهداً للجغرافيا التطبيقية في أبعادها الاقتصادية والسياسية والسكانية.

وهنا يبرز البعد القومي للمعالجة النظرية التي تشكل المقدمة للمعالجة التطبيقية للوحدة العربية بالاستناد الى تركيبها التحتي _ القاعدة الاقتصادية (ج. اقتصادية وج. سكانية) وتركيبها الفوقي (ج. سياسية وجيوبوليتكا) _ غتلف المؤسسات الحقوقية والسياسية والأدبية والفنية والدينية الغ . . .

ـ يأخذ بالبعد الأكاديمي التربوي في الاختيار الديموقراطي للمستقبل ، عبر الطرح المقارن للمفاهيم والمناهج والنظريات التي تشكل في سياق تطورها تاريخ الموضوع الذي يشفعه بالهوامش التفسيرية التي تضيء النص وتساعد على فهمه وسبر أضوار المقارنة النقدية .

_ يختتم الكلام بقاموس الأعلام ، فيسلط الضوء الكشاف على النص ، بحيث لا تعود الأسهاء غريبة على القارىء ، سيها الطالب ، المتوجب عليه حفظ بعضها ، ولوكانت غريبة مستغربة .